



RESULTADOS FINALES CONVOCATORIAS CERTIFICACIÓN EN NORMAS DE COMPETENCIA EN ÁREAS TI

El Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones y Servicio Nacional de Aprendizaje-SENA de conformidad con el cronograma establecido en la “Convocatoria Certificación en Normas de Competencia en áreas de TI” y atendiendo los criterios de selección establecidos en los términos y condiciones, se permiten publicar la conformación del banco de elegibles, que tiene como objetivo desarrollar un proceso de evaluación y certificación por competencias a través del SENA de por lo menos 5.000 colombianos, para fortalecer el capital humano de la industria TI y otros sectores que complementan el desarrollo de las tecnologías de la Información en el país.

Notas:

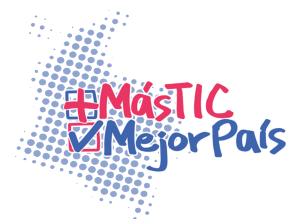
- Las personas que aún tengan que seleccionar UNA competencia para certificar deberán diligenciar el siguiente formulario https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html y escoger la competencia de su preferencia para iniciar el proceso
- Las verificaciones y evaluaciones de información fueron realizadas con los datos suministrados por los postulantes. Por lo tanto, los resultados de la habilitación reflejan el análisis realizado sobre los mismos con relación a los términos de la convocatoria.
- Se informa que el uso de los datos publicados está limitado a fines de esta convocatoria, cualquier uso para una finalidad diferente, o la consulta de información de un tercero, será bajo la responsabilidad de éste. Se prohíbe expresamente a cualquier persona natural o jurídica, diferente del titular de los datos, la utilización de la información contenida en el listado.

Id	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
1	98.137.086	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2	1.030.678.739	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
3	17.357.550	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
4	1.033.765.445	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html



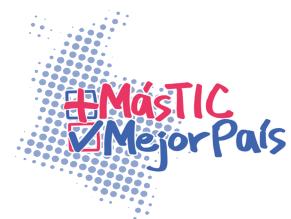


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
5	1.192.786.291	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
6	94.538.391	Diseñar la red de datos de acuerdo con estándares y procedimientos técnicos.	
7	52.906.726	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
8	1.118.562.589	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
9	94.487.685	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
10	1.050.457.864	Diseñar aplicaciones móviles de acuerdo con patrones y procedimientos técnicos.	
11	1.085.688.564	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
12	1.030.671.966	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
13	98.713.087	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
14	13.742.451	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
15	1.024.532.053	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
16	18.396.726	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html



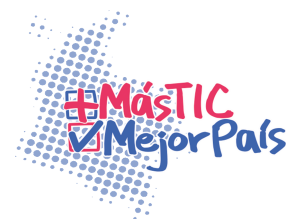


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
17	1.033.746.665	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
18	1.128.467.455	Diseñar aplicaciones móviles de acuerdo con patrones y procedimientos técnicos.	
19	80.059.603	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	
20	1.010.204.047	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
21	53.028.689	Formular el proyecto multimedia de acuerdo con metodologías y documento de requisitos.	
22	1.050.548.125	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
23	11.233.428	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
24	1.064.111.105	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
25	15.173.890	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
26	79.449.150	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
27	11.409.282	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
28	1.015.395.042	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html



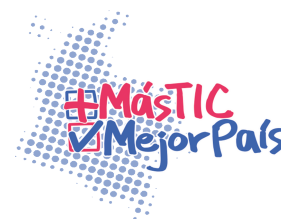


Id	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
29	80.896.031	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
30	1.024.541.824	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
31	10.296.576	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
32	1.039.464.894	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
33	91.509.895	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
34	79.761.417	Controlar el centro de datos de acuerdo con procedimiento técnico y estándares.	
35	80.057.198	Implementar tecnologías de voz sobre IP de acuerdo con el diseño y normas técnicas.	
36	92.548.477	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
37	92.526.601	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
38	1.030.590.446	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
39	1.030.693.425	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
40	9.770.358	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html



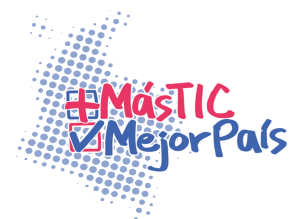


Id	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
41	72.178.263	Sistematizar datos masivos de acuerdo con métodos de analítica y herramientas tecnológicas.	
42	89.004.649	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
43	32.865.931	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
44	1.143.261.770	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
45	53.082.314	Automatizar el dispositivo de acuerdo con estándares técnicos y herramienta informática.	
46	1.016.039.972	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
47	1.030.671.022	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
48	79.985.630	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
49	1.102.829.688	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
50	43.535.545	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
51	1.092.334.126	Desarrollar la solución de software de acuerdo con procedimientos y requisitos técnicos.	



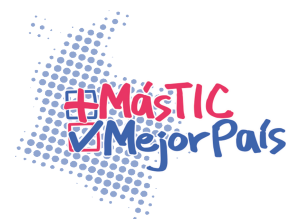


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
52	1.118.196.987	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
53	80.896.019	Desarrollar la solución de software de acuerdo con procedimientos y requisitos técnicos.	
54	8.336.490	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
55	1.018.435.969	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
56	72.179.483	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
57	1.049.562.766	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
58	79.955.267	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
59	1.088.269.419	Diseñar la red de datos de acuerdo con estándares y procedimientos técnicos.	
60	1.075.293.533	Construir la base de datos espacial de acuerdo con los requisitos del sistema de información.	
61	71.724.292	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
62	1.074.415.661	Animar elementos de la escena según técnicas y especificaciones del proyecto.	



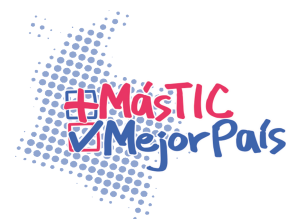


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
63	32.793.263	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
64	91.497.302	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
65	1.112.471.123	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
66	1.024.504.038	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
67	18.008.165	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
68	10.296.575	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
69	40.378.605	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
70	1.019.078.123	Construir la base de datos espacial de acuerdo con los requisitos del sistema de información.	
71	91.505.967	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
72	79.831.326	Controlar sistema de seguridad de la información de acuerdo con los procedimientos y normativa técnica.	
73	1.127.057.729	Implementar la red física de datos según diseño y estándares técnicos.	
74	1.094.951.341	Establecer requisitos de la solución de software de acuerdo con estándares y procedimiento técnico.	



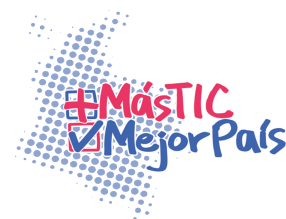


Id	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
75	1.033.789.368	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
76	11.807.503	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
77	5.829.310	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
78	1.043.008.592	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
79	6.319.923	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
80	1.051.418.846	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
81	1.120.926.611	Sistematizar datos masivos de acuerdo con métodos de analítica y herramientas tecnológicas.	
82	1.063.276.953	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
83	1.055.272.152	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
84	12.989.773	Construir sitios web según técnicas de interoperabilidad y protocolos técnicos.	
85	1.094.939.575	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html





Id	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
86	1.043.001.777	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
87	80.241.518	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
88	1.110.466.897	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
89	47.823.498	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
90	1.061.430.381	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
91	1.122.128.252	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
92	1.121.886.342	Desarrollar la solución de software de acuerdo con procedimientos y requisitos técnicos.	
93	1.037.592.189	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
94	1.054.120.217	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
95	1.235.250.975	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
96	1.061.768.828	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
97	1.046.427.232	Desarrollar la solución de software de acuerdo con procedimientos y requisitos técnicos.	

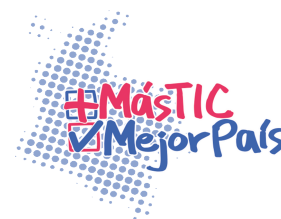




llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
98	80.933.234	Establecer requisitos de la solución de software de acuerdo con estándares y procedimiento técnico.	
99	1.054.121.675	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
100	1.098.637.743	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
101	1.019.024.001	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
102	1.085.922.006	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
103	74.328.682	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
104	1.022.323.814	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
105	80.117.303	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
106	1.103.121.832	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
107	1.051.475.411	Animar elementos de la escena según técnicas y especificaciones del proyecto.	
108	1.017.142.086	Controlar el centro de datos de acuerdo con procedimiento técnico y estándares.	

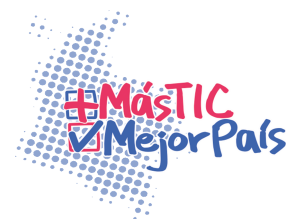


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
109	1.117.505.659	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
110	13.743.675	Diseñar la arquitectura del software de acuerdo con arquetipos y requisitos técnicos.	
111	1.233.910.726	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
112	1.022.351.388	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
113	1.007.630.666	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
114	71.787.251	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
115	60.367.200	Animar elementos de la escena según técnicas y especificaciones del proyecto.	
116	94.040.707	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
117	35.450.408	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
118	1.040.041.312	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
119	1.143.365.600	Sistematizar datos masivos de acuerdo con métodos de analítica y herramientas tecnológicas.	





Ilegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
120	22.790.221	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
121	13.701.207	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
122	70.142.890	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
123	79.885.162	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
124	79.219.906	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
125	1.063.156.130	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
126	7.254.773	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
127	1.098.733.297	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
128	1.090.476.783	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
129	80.096.135	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
130	1.093.736.118	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
131	87.061.220	Controlar el centro de datos de acuerdo con procedimiento técnico y estándares.	





llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
132	1.088.590.793	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
133	79.925.931	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
134	1.098.660.605	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
135	1.053.341.178	Sistematizar datos masivos de acuerdo con métodos de analítica y herramientas tecnológicas.	
136	9.790.687	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
137	1.001.057.980	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
138	1.090.395.801	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
139	1.090.375.611	Pos producir la animación de acuerdo con las especificaciones del proyecto y procedimientos técnicos.	
140	1.030.611.533	Pos producir la animación de acuerdo con las especificaciones del proyecto y procedimientos técnicos.	
141	1.193.254.549	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
142	1.063.277.750	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	



llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
143	1.121.925.329	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
144	1.090.491.960	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
145	1.030.532.787	Construir sitios web según técnicas de interoperabilidad y protocolos técnicos.	
146	1.030.615.881	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
147	1.054.120.024	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
148	1.007.331.941	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
149	1.117.506.827	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
150	92.031.137	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
151	72.278.183	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
152	1.057.604.996	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
153	1.111.799.499	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html



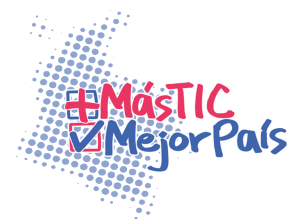
Id	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
154	1.102.854.494	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
155	1.026.283.439	Integrar datos según técnicas de visualización y metodologías de análisis.	
156	52.963.263	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
157	1.031.163.498	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	
158	1.078.371.978	Diseñar sistemas domóticos e innaticos cumpliendo especificaciones establecidas y normas vigentes.	
159	1.004.770.522	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
160	30.650.487	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
161	1.032.402.619	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
162	14.324.902	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	
163	18.612.702	Desarrollar la solución de software de acuerdo con procedimientos y requisitos técnicos.	
164	1.065.235.311	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html



llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
165	1.090.503.315	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
166	1.090.485.846	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
167	73.203.899	Sistematizar datos masivos de acuerdo con métodos de analítica y herramientas tecnológicas.	
168	79.748.892	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
169	1.094.166.640	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
170	17.348.522	Sistematizar datos masivos de acuerdo con métodos de analítica y herramientas tecnológicas.	
171	1.066.179.677	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
172	1.094.859.283	Diseñar el modelo de seguridad de la información de acuerdo con estándares y marco de referencia.	
173	45.505.328	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
174	1.007.207.179	Formular el proyecto multimedia de acuerdo con metodologías y documento de requisitos.	
175	1.024.464.500	Probar la solución del software de acuerdo con parámetros técnicos y modelos de referencia.	

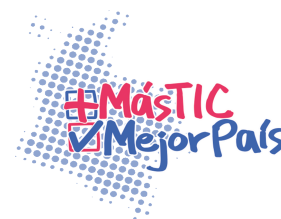


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
176	1.015.432.236	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	
177	9.866.673	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
178	5.470.883	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
179	722.333.336	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
180	1.010.187.094	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
181	1.085.923.480	Diagnosticar la seguridad de la información de acuerdo con métodos de análisis y normativa técnica.	
182	1.117.486.048	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
183	79.802.315	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
184	80.172.498	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
185	1.012.427.621	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
186	1.128.403.203	Programar interfaz gráfica según diseño de automatización y especificaciones técnicas.	



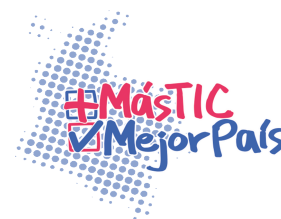


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
187	1.094.918.493	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
188	80.377.444	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
189	8.773.469	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
190	15.356.523	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
191	79.481.871	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
192	1.090.483.192	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	
193	80.055.818	Construir sitios web según técnicas de interoperabilidad y protocolos técnicos.	
194	1.039.456.078	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	
195	17.654.284	Diseñar la red de datos de acuerdo con estándares y procedimientos técnicos.	
196	1.016.040.228	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
197	1.128.466.203	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html



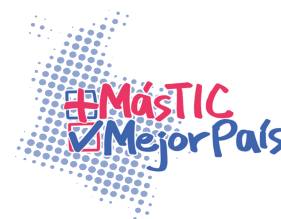


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
198	94.229.312	Diseñar aplicaciones móviles de acuerdo con patrones y procedimientos técnicos.	
199	1.129.518.051	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
200	1.013.590.892	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
201	52.350.938	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
202	8.748.307	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
203	1.110.536.143	Sistematizar datos masivos de acuerdo con métodos de analítica y herramientas tecnológicas.	
204	1.098.729.586	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
205	1.116.284.059	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
206	14.321.459	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
207	1.110.572.443	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
208	1.053.823.913	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
209	1.050.945.233	Diseñar el modelo de seguridad de la información de acuerdo con estándares y marco de referencia.	



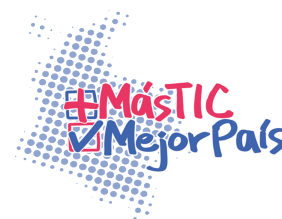


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
210	1.235.241.199	Construir sitios web según técnicas de interoperabilidad y protocolos técnicos.	
211	1.093.775.547	Construir sitios web según técnicas de interoperabilidad y protocolos técnicos.	
212	13.279.930	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
213	1.090.424.885	Formular el proyecto multimedia de acuerdo con metodologías y documento de requisitos.	
214	75.094.610	Ubicar el sitio web de acuerdo con técnicas de búsqueda y herramientas de posicionamiento.	
215	1.022.940.266	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
216	1.117.885.967	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
217	8.175.075	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
218	79.447.846	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
219	1.060.648.827	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
220	1.129.577.547	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
221	7.332.800	Elaborar proyecto multimedia de acuerdo con procedimientos técnicos.	



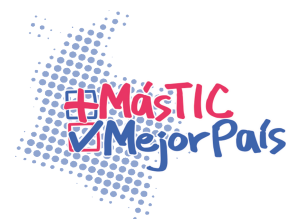


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
222	88.180.165	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
223	79.330.695	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
224	79.246.396	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
225	45.509.569	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
226	1.030.598.067	Controlar sistema de seguridad de la información de acuerdo con los procedimientos y normativa técnica.	
227	1.234.891.960	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
228	1.061.727.396	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
229	1.012.426.253	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
230	64.695.983	Desarrollar la solución de software de acuerdo con procedimientos y requisitos técnicos.	
231	1.053.818.270	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
232	1.042.462.851	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
233	14.697.212	Diseñar el modelo de seguridad de la información de acuerdo con estándares y marco de referencia.	



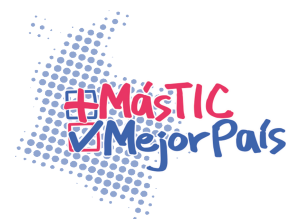


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
234	94.511.699	Implementar componentes de arte y audio de acuerdo con el diseño del videojuego y herramientas de desarrollo.	
235	1.127.391.650	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
236	1.030.619.131	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
237	1.032.468.139	Implementar componentes de arte y audio de acuerdo con el diseño del videojuego y herramientas de desarrollo.	
238	94.325.242	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
239	1.143.136.366	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
240	10.297.870	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
241	1.014.277.192	Integrar datos según técnicas de visualización y metodologías de análisis.	
242	433.732	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
243	80.026.475	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
244	80.094.384	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html





Id	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
245	86.070.388	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
246	22.659.270	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
247	79.604.950	Controlar sistema de seguridad de la información de acuerdo con los procedimientos y normativa técnica.	
248	31.997.229	Construir la base de datos espacial de acuerdo con los requisitos del sistema de información.	
249	1.127.383.521	Diseñar la red de datos de acuerdo con estándares y procedimientos técnicos.	
250	86.065.709	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
251	1.073.683.616	Probar la solución del software de acuerdo con parámetros técnicos y modelos de referencia.	
252	71.675.314	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
253	1.140.870.669	Sistematizar datos masivos de acuerdo con métodos de analítica y herramientas tecnológicas.	
254	1.043.876.328	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
255	1.085.287.920	Formular el proyecto multimedia de acuerdo con metodologías y documento de requisitos.	

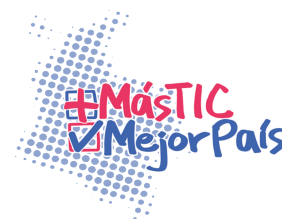




llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
256	1.118.304.444	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
257	1.093.768.206	Construir sitios web según técnicas de interoperabilidad y protocolos técnicos.	
258	1.090.507.953	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
259	1.061.735.698	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
260	1.006.190.338	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
261	1.127.388.448	Elaborar proyecto multimedia de acuerdo con procedimientos técnicos.	
262	1.121.839.952	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
263	49.797.536	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
264	1.030.601.279	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
265	1.031.132.793	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
266	1.090.375.478	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
267	22.865.413	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	

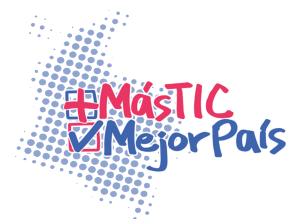


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
268	1.085.923.801	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
269	1.121.838.653	Dirigir la instalación y puesta en marcha de los sistemas de generación de energía solar fotovoltaica de acuerdo con las especificaciones técnicas y requerimientos establecidos.	
270	1.014.193.497	Ubicar el sitio web de acuerdo con técnicas de búsqueda y herramientas de posicionamiento.	
271	1.065.606.843	Construir sitios web según técnicas de interoperabilidad y protocolos técnicos.	
272	98.663.439	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
273	1.113.789.658	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
274	1.052.959.058	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
275	1.121.926.540	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
276	1.030.529.986	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
277	1.121.877.340	Configurar servicios geográficos según herramientas tecnológicas y normativa técnica.	
278	1.090.177.517	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	



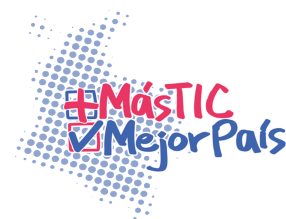


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
279	18.263.157	Dirigir la instalación y puesta en marcha de los sistemas de generación de energía solar fotovoltaica de acuerdo con las especificaciones técnicas y requerimientos establecidos.	
280	1.112.743.722	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
281	1.121.920.536	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
282	1.090.175.871	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
283	80.127.210	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
284	16.379.864	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
285	1.042.446.616	Controlar el centro de datos de acuerdo con procedimiento técnico y estándares.	
286	1.052.966.596	Diseñar aplicaciones móviles de acuerdo con patrones y procedimientos técnicos.	
287	74.337.176	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
288	1.031.151.675	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html



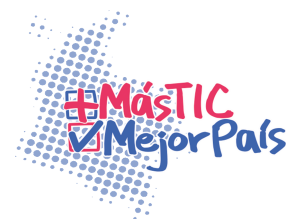


Id	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
289	1.121.838.032	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
290	1.022.383.128	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
291	80.206.091	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
292	78.646.046	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
293	1.030.686.627	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
294	1.143.373.184	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
295	1.013.599.238	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
296	80.755.634	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
297	18.011.198	Configurar la arquitectura del firmware según especificaciones y normativa técnica.	
298	91.486.059	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
299	1.144.074.839	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
300	8.573.301	Diseñar la red de datos de acuerdo con estándares y procedimientos técnicos.	





Ilegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
301	1.053.324.048	Ubicar el sitio web de acuerdo con técnicas de búsqueda y herramientas de posicionamiento.	
302	1.123.731.663	Diagnosticar la seguridad de la información de acuerdo con métodos de análisis y normativa técnica.	
303	1.024.537.477	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
304	86.082.414	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
305	1.233.490.865	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
306	1.056.805.587	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
307	67.033.426	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
308	1.073.706.544	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
309	4.167.260	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
310	1.048.211.040	Diseñar aplicaciones móviles de acuerdo con patrones y procedimientos técnicos.	
311	1.110.474.652	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html

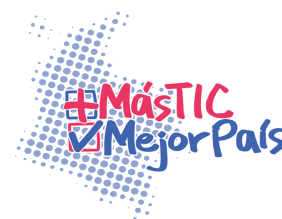




llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
312	29.844.214	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
313	1.045.702.745	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
314	1.105.674.710	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
315	1.072.428.696	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
316	63.559.853	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
317	1.013.612.739	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
318	1.067.881.123	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
319	92.541.370	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
320	1.088.010.631	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
321	93.155.010	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	

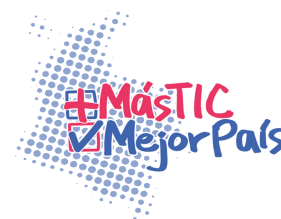


Ilegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
322	14.678.552	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
323	1.006.007.503	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
324	1.017.143.119	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
325	1.016.067.817	Integrar datos según técnicas de visualización y metodologías de análisis.	
326	1.144.047.378	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
327	1.012.427.974	Dirigir la instalación y puesta en marcha de los sistemas de generación de energía solar fotovoltaica de acuerdo con las especificaciones técnicas y requerimientos establecidos.	
328	1.094.244.137	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
329	8.662.767	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
330	80.425.836	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
331	71.769.887	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
332	1.233.695.450	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	



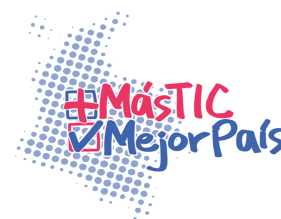


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
333	1.012.427.482	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
334	1.128.062.799	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
335	79.694.874	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
336	1.114.451.987	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
337	1.144.045.865	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
338	1.013.656.992	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
339	23.075.764	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
340	1.094.265.380	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
341	27.436.348	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
342	93.133.422	Diagnosticar la seguridad de la información de acuerdo con métodos de análisis y normativa técnica.	
343	1.090.525.018	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
344	1.050.954.307	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html



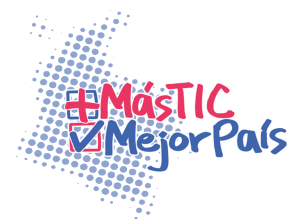


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
345	1.033.782.275	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
346	93.292.343	Controlar sistema de seguridad de la información de acuerdo con los procedimientos y normativa técnica.	
347	1.003.292.663	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
348	38.554.464	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
349	1.090.426.691	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	
350	1.152.203.373	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
351	80.164.249	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
352	73.206.334	Construir sitios web según técnicas de interoperabilidad y protocolos técnicos.	
353	1.048.219.791	Formular el proyecto multimedia de acuerdo con metodologías y documento de requisitos.	
354	98.677.449	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
355	1.095.786.635	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html



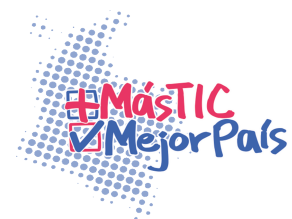


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
356	79.786.867	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
357	72.278.926	Diseñar aplicaciones móviles de acuerdo con patrones y procedimientos técnicos.	
358	1.005.179.014	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
359	1.090.149.476	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
360	1.061.758.110	Diseñar el modelo de seguridad de la información de acuerdo con estándares y marco de referencia.	
361	1.042.449.316	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
362	18.262.608	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
363	94.505.995	Controlar sistema de seguridad de la información de acuerdo con los procedimientos y normativa técnica.	
364	1.019.150.801	Controlar el centro de datos de acuerdo con procedimiento técnico y estándares.	
365	18.513.801	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
366	1.022.943.082	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	



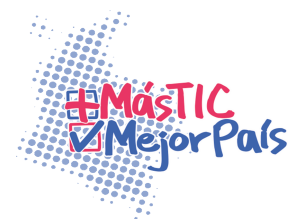


Ilegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
367	79.555.673	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
368	1.020.722.613	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
369	1.121.829.209	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	
370	13.852.154	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
371	1.049.624.583	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
372	1.192.922.598	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
373	13.721.094	Producir la lógica del videojuego de acuerdo con el diseño y técnicas de desarrollo.	
374	1.019.042.268	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
375	65.708.317	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
376	1.144.185.597	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	
377	52.220.685	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html





llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
378	60.399.248	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
379	1.233.890.850	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
380	42.824.118	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
381	1.094.947.318	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
382	79.885.949	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
383	1.143.148.755	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
384	1.238.338.360	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
385	1.090.412.074	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
386	1.016.016.456	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
387	1.121.912.702	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
388	1.052.391.266	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
389	1.096.955.617	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html

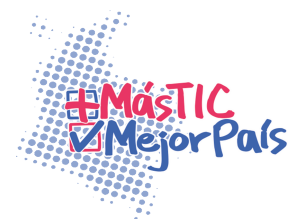




Id	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
390	53.890.642	Formular el proyecto multimedia de acuerdo con metodologías y documento de requisitos.	
391	7.692.775	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
392	1.052.338.413	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
393	71.217.211	Diseñar la arquitectura del software de acuerdo con arquetipos y requisitos técnicos.	
394	80.188.821	Ubicar el sitio web de acuerdo con técnicas de búsqueda y herramientas de posicionamiento.	
395	1.094.552.108	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
396	80.010.828	Diseñar la arquitectura del software de acuerdo con arquetipos y requisitos técnicos.	
397	94.378.048	Diseñar la arquitectura del software de acuerdo con arquetipos y requisitos técnicos.	
398	1.043.020.263	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
399	84.450.922	Diseñar la arquitectura del software de acuerdo con arquetipos y requisitos técnicos.	
400	1.024.490.042	Controlar sistema de seguridad de la información de acuerdo con los procedimientos y normativa técnica.	

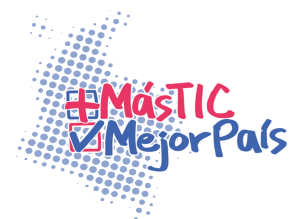


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
401	1.093.768.176	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
402	60.258.074	Sistematizar datos masivos de acuerdo con métodos de analítica y herramientas tecnológicas.	
403	22.564.426	Implementar el sistema de seguridad de la información según modelo y estándares técnicos.	
404	94.151.597	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
405	19.443.356	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
406	1.127.960.104	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
407	1.073.700.004	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
408	1.047.391.185	Implementar la red física de datos según diseño y estándares técnicos.	
409	9.732.137	Sistematizar datos masivos de acuerdo con métodos de analítica y herramientas tecnológicas.	
410	12.993.501	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
411	15.878.471	Desarrollar la solución de software de acuerdo con procedimientos y requisitos técnicos.	
412	80.203.745	Implementar tecnologías de voz sobre IP de acuerdo con el diseño y normas técnicas.	



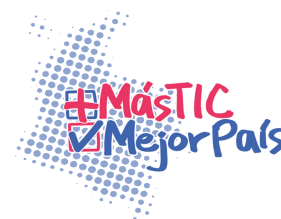


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
413	1.098.691.107	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
414	10.306.611	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
415	52.962.670	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
416	73.187.558	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
417	1.143.867.548	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	
418	92.534.729	Construir sitios web según técnicas de interoperabilidad y protocolos técnicos.	
419	1.033.764.143	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
420	1.010.178.321	Implementar componentes de arte y audio de acuerdo con el diseño del videojuego y herramientas de desarrollo.	
421	1.106.397.573	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
422	79.401.641	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
423	15.441.106	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
424	64.696.156	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html





Id	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
425	18.879.922	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
426	1.130.630.969	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
427	1.047.408.315	Desarrollar la solución de software de acuerdo con procedimientos y requisitos técnicos.	
428	1.022.358.168	Configurar servicios geográficos según herramientas tecnológicas y normativa técnica.	
429	1.075.251.056	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
430	1.020.739.448	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
431	1.010.191.844	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
432	80.066.239	Controlar sistema de seguridad de la información de acuerdo con los procedimientos y normativa técnica.	
433	73.583.211	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
434	80.036.373	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
435	15.434.183	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
436	92.543.025	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	





llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
437	16.866.803	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	
438	79.531.651	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
439	1.014.227.460	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
440	80.204.118	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
441	19.897.234	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
442	1.090.174.650	Controlar sistema de seguridad de la información de acuerdo con los procedimientos y normativa técnica.	
443	11.004.163	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
444	9.773.350	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
445	86.068.843	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
446	8.486.457	Diagnosticar la seguridad de la información de acuerdo con métodos de análisis y normativa técnica.	
447	80.149.742	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
448	79.367.725	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	





llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
449	1.128.389.821	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
450	52.825.496	Producir la lógica del videojuego de acuerdo con el diseño y técnicas de desarrollo.	
451	1.032.449.425	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
452	80.440.311	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
453	1.018.407.289	Ubicar el sitio web de acuerdo con técnicas de búsqueda y herramientas de posicionamiento.	
454	1.010.094.008	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
455	53.043.172	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
456	79.964.361	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
457	52.963.083	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
458	65.698.229	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
459	1.049.620.135	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
460	1.022.998.930	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
461	52.848.216	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	



Ilegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
462	22.956.583	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
463	37.946.849	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
464	30.373.037	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
465	53.069.346	Diseñar la arquitectura del software de acuerdo con arquetipos y requisitos técnicos.	
466	1.030.541.656	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
467	52.285.628	Construir sitios web según técnicas de interoperabilidad y protocolos técnicos.	
468	1.098.739.694	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
469	1.098.691.373	Diseñar la red de datos de acuerdo con estándares y procedimientos técnicos.	
470	32.775.668	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
471	1.104.377.960	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
472	7.919.682	Construir sitios web según técnicas de interoperabilidad y protocolos técnicos.	
473	1.130.653.304	Controlar sistema de seguridad de la información de acuerdo con los procedimientos y normativa técnica.	

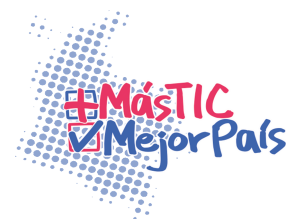


Ilegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
474	10.776.754	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
475	72.286.049	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	
476	38.141.286	Construir sitios web según técnicas de interoperabilidad y protocolos técnicos.	
477	1.016.039.088	Controlar el centro de datos de acuerdo con procedimiento técnico y estándares.	
478	79.211.001	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
479	80.730.291	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
480	8.603.915	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
481	52.238.790	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
482	76.292.605	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
483	59.831.228	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
484	1.045.138.992	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html





llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
485	1.214.729.002	Sistematizar datos masivos de acuerdo con métodos de analítica y herramientas tecnológicas.	
486	1.014.249.427	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
487	51.999.015	Construir la base de datos espacial de acuerdo con los requisitos del sistema de información.	
488	1.090.494.956	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
489	1.085.280.523	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
490	1.104.698.501	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
491	12.277.763	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
492	1.098.409.145	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
493	96.194.088	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
494	52.952.968	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
495	87.060.413	Establecer requisitos de la solución de software de acuerdo con estándares y procedimiento técnico.	
496	50.897.963	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	





Id	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
497	52.480.020	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
498	80.038.656	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
499	7.732.991	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
500	93.130.667	Implementar el sistema de seguridad de la información según modelo y estándares técnicos.	
501	52.798.068	Diseñar la red de datos de acuerdo con estándares y procedimientos técnicos.	
502	1.026.561.368	Diseñar aplicaciones móviles de acuerdo con patrones y procedimientos técnicos.	
503	52.812.128	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
504	12.633.638	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
505	1.032.442.869	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
506	1.067.402.871	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
507	52.179.419	Automatizar el dispositivo de acuerdo con estándares técnicos y herramienta informática.	
508	26.431.645	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	



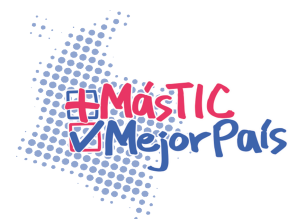
llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
509	1.144.191.459	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
510	1.005.566.713	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
511	94.356.648	Sistematizar datos masivos de acuerdo con métodos de analítica y herramientas tecnológicas.	
512	80.149.429	Dirigir la instalación y puesta en marcha de los sistemas de generación de energía solar fotovoltaica de acuerdo con las especificaciones técnicas y requerimientos establecidos.	
513	1.098.633.329	Desarrollar la solución de software de acuerdo con procedimientos y requisitos técnicos.	
514	1.077.090.778	Sistematizar datos masivos de acuerdo con métodos de analítica y herramientas tecnológicas.	
515	73.211.788	Sistematizar datos masivos de acuerdo con métodos de analítica y herramientas tecnológicas.	
516	80.025.225	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
517	1.061.625.630	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
518	1.014.202.281	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	



llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
519	10.130.432	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
520	1.121.925.322	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
521	1.098.747.988	Implementar el sistema de seguridad de la información según modelo y estándares técnicos.	
522	1.061.730.242	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
523	1.078.179.295	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
524	80.173.002	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
525	1.013.634.624	Diseñar la red de datos de acuerdo con estándares y procedimientos técnicos.	
526	10.297.434	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
527	19.409.406	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
528	1.040.739.738	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	

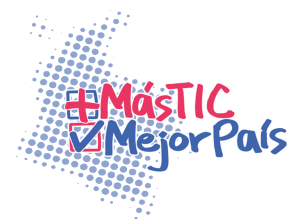


Ilegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
529	1.077.085.046	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
530	1.152.197.063	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
531	87.948.762	Construir sitios web según técnicas de interoperabilidad y protocolos técnicos.	
532	1.118.775.561	Sistematizar datos masivos de acuerdo con métodos de analítica y herramientas tecnológicas.	
533	88.030.789	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
534	23.424.157	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
535	1.065.658.687	Elaborar proyecto multimedia de acuerdo con procedimientos técnicos.	
536	1.023.978.944	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
537	1.121.827.320	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
538	39.804.044	Integrar datos según técnicas de visualización y metodologías de análisis.	
539	63.507.615	Establecer requisitos de la solución de software de acuerdo con estándares y procedimiento técnico.	
540	65.786.852	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html



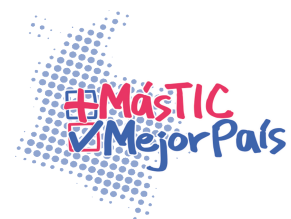


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
541	1.130.664.188	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
542	52.365.156	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
543	1.094.908.367	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
544	1.093.885.998	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
545	15.516.339	Probar la solución del software de acuerdo con parámetros técnicos y modelos de referencia.	
546	1.140.850.679	Sistematizar datos masivos de acuerdo con métodos de analítica y herramientas tecnológicas.	
547	73.577.623	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
548	1.094.890.574	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
549	14.698.115	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
550	1.118.820.240	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	
551	1.041.326.735	Diseñar la red de datos de acuerdo con estándares y procedimientos técnicos.	
552	14.896.540	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html



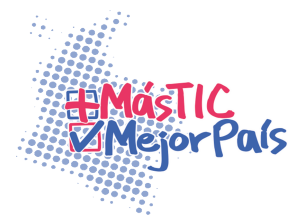


Ilegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
553	1.022.036.395	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
554	1.102.833.459	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
555	52.997.977	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
556	1.115.916.775	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
557	1.014.216.632	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
558	1.085.293.792	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
559	52.810.755	Probar la solución del software de acuerdo con parámetros técnicos y modelos de referencia.	
560	43.998.119	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
561	94.456.386	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
562	1.077.472.294	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
563	43.741.989	Establecer requisitos de la solución de software de acuerdo con estándares y procedimiento técnico.	



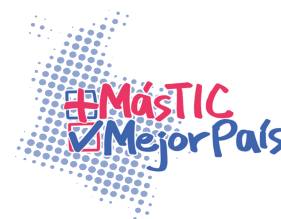


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
564	11.795.319	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
565	46.669.551	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
566	1.143.142.717	Elaborar proyecto multimedia de acuerdo con procedimientos técnicos.	
567	80.850.352	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
568	1.050.960.243	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
569	1.073.672.943	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
570	1.152.201.909	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
571	71.600.528	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
572	79.822.066	Integrar datos según técnicas de visualización y metodologías de análisis.	
573	1.152.457.982	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
574	52.968.416	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
575	5.135.259	Elaborar proyecto multimedia de acuerdo con procedimientos técnicos.	
576	36.754.402	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html





llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
577	1.018.466.247	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
578	1.023.920.389	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
579	15.074.529	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
580	1.030.651.986	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
581	92.532.976	Diseñar la arquitectura del software de acuerdo con arquetipos y requisitos técnicos.	
582	1.014.234.979	Sistematizar datos masivos de acuerdo con métodos de analítica y herramientas tecnológicas.	
583	80.818.138	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
584	46.373.773	Formular el proyecto multimedia de acuerdo con metodologías y documento de requisitos.	
585	1.030.665.028	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
586	8.789.517	Establecer requisitos de la solución de software de acuerdo con estándares y procedimiento técnico.	
587	13.849.335	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
588	79.661.728	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	





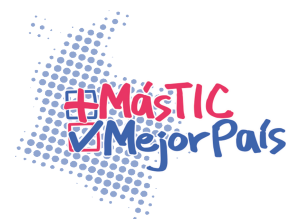
llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
589	72.199.685	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
590	1.007.435.742	Configurar la arquitectura del firmware según especificaciones y normativa técnica.	
591	80.246.012	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
592	80.854.728	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
593	72.357.654	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
594	1.070.950.376	Construir sitios web según técnicas de interoperabilidad y protocolos técnicos.	
595	80.258.462	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
596	1.075.674.071	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
597	80.097.484	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
598	1.026.288.968	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
599	11.441.616	Controlar sistema de seguridad de la información de acuerdo con los procedimientos y normativa técnica.	



llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
600	1.019.065.222	Construir la base de datos espacial de acuerdo con los requisitos del sistema de información.	
601	92.556.779	Construir sitios web según técnicas de interoperabilidad y protocolos técnicos.	
602	32.206.599	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
603	3.805.476	Construir la base de datos espacial de acuerdo con los requisitos del sistema de información.	
604	1.088.259.518	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
605	1.053.347.266	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
606	1.015.413.066	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
607	1.064.978.857	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
608	93.135.275	Configurar la arquitectura del firmware según especificaciones y normativa técnica.	
609	38.142.069	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
610	1.059.062.951	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
611	15.516.878	Dirigir la instalación y puesta en marcha de los sistemas de generación de energía solar fotovoltaica de acuerdo con las especificaciones técnicas y requerimientos establecidos.	



llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
612	91.283.112	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
613	11.429.197	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
614	1.061.759.222	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
615	1.075.301.573	Desarrollar la solución de software de acuerdo con procedimientos y requisitos técnicos.	
616	1.024.486.388	Elaborar proyecto multimedia de acuerdo con procedimientos técnicos.	
617	43.256.348	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
618	52.823.353	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
619	1.049.630.372	Construir la base de datos espacial de acuerdo con los requisitos del sistema de información.	
620	1.117.492.590	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
621	5.826.164	Diseñar el modelo de seguridad de la información de acuerdo con estándares y marco de referencia.	
622	1.026.272.702	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
623	71.747.322	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	



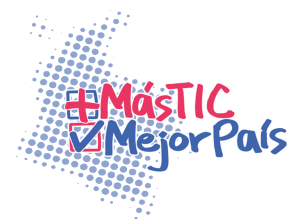


Ilegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
624	72.345.420	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
625	1.067.814.317	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
626	1.042.417.120	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
627	37.535.081	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
628	1.023.958.724	Diseñar el modelo de seguridad de la información de acuerdo con estándares y marco de referencia.	
629	65.496.815	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
630	5.905.228	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
631	37.512.276	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
632	44.001.203	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
633	1.087.185.933	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
634	1.012.426.391	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
635	1.143.857.329	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	



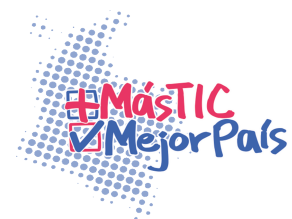


Ilegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
636	1.130.619.099	Dirigir la instalación y puesta en marcha de los sistemas de generación de energía solar fotovoltaica de acuerdo con las especificaciones técnicas y requerimientos establecidos.	
637	1.116.784.573	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
638	1.067.941.581	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
639	1.017.130.145	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
640	1.140.856.795	Sistematizar datos masivos de acuerdo con métodos de analítica y herramientas tecnológicas.	
641	1.062.680.277	Elaborar proyecto multimedia de acuerdo con procedimientos técnicos.	
642	64.870.324	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
643	1.019.005.375	Construir la base de datos espacial de acuerdo con los requisitos del sistema de información.	
644	80.825.985	Implementar el sistema de seguridad de la información según modelo y estándares técnicos.	
645	60.268.355	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	
646	1.063.598.187	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html



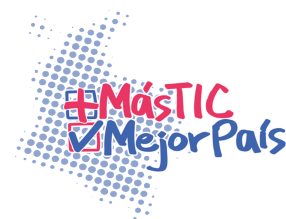


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
647	1.053.812.639	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	
648	72.345.567	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	
649	12.436.823	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
650	1.144.182.192	Automatizar el dispositivo de acuerdo con estándares técnicos y herramienta informática.	
651	1.016.002.130	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
652	1.075.254.119	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
653	32.526.833	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
654	1.097.036.378	Reparar dispositivos móviles de acuerdo con manuales de servicio y parámetros funcionales.	
655	1.075.290.905	Ubicar el sitio web de acuerdo con técnicas de búsqueda y herramientas de posicionamiento.	
656	1.023.899.794	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
657	1.128.391.686	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html





Ilegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
658	72.261.414	Controlar sistema de seguridad de la información de acuerdo con los procedimientos y normativa técnica.	
659	1.047.441.709	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
660	1.060.649.592	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
661	98.566.446	Diseñar aplicaciones móviles de acuerdo con patrones y procedimientos técnicos.	
662	71.398.339	Implementar el sistema de seguridad de la información según modelo y estándares técnicos.	
663	1.016.015.489	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
664	1.103.118.759	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
665	1.093.752.731	Implementar tecnologías de voz sobre IP de acuerdo con el diseño y normas técnicas.	
666	63.532.313	Diseñar la arquitectura del software de acuerdo con arquetipos y requisitos técnicos.	
667	7.727.164	Diseñar la arquitectura del software de acuerdo con arquetipos y requisitos técnicos.	
668	12.646.002	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
669	80.061.417	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	





Ilegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
670	10.139.654	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
671	1.032.484.116	Diseñar aplicaciones móviles de acuerdo con patrones y procedimientos técnicos.	
672	1.064.987.156	Sistematizar datos masivos de acuerdo con métodos de analítica y herramientas tecnológicas.	
673	1.040.735.426	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
674	32.854.390	Elaborar proyecto multimedia de acuerdo con procedimientos técnicos.	
675	13.544.094	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
676	79.447.700	Ubicar el sitio web de acuerdo con técnicas de búsqueda y herramientas de posicionamiento.	
677	17.653.149	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
678	1.116.241.849	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
679	88.213.955	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
680	80.139.111	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
681	52.151.104	Diagnosticar la seguridad de la información de acuerdo con métodos de análisis y normativa técnica.	



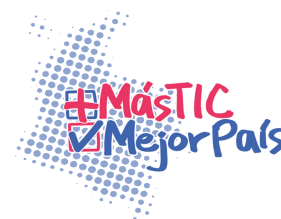
llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
682	80.852.913	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
683	1.019.101.401	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
684	1.140.814.346	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
685	1.140.836.049	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
686	30.303.771	Construir sitios web según técnicas de interoperabilidad y protocolos técnicos.	
687	92.559.715	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
688	55.306.799	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
689	75.099.180	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
690	1.092.354.812	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
691	43.820.992	Animar elementos de la escena según técnicas y especificaciones del proyecto.	
692	409.015	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
693	32.729.427	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	



llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
694	66.746.483	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
695	94.460.688	Formular el proyecto multimedia de acuerdo con metodologías y documento de requisitos.	
696	1.129.532.379	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
697	1.049.614.524	Dirigir la instalación y puesta en marcha de los sistemas de generación de energía solar fotovoltaica de acuerdo con las especificaciones técnicas y requerimientos establecidos.	
698	1.036.954.409	Construir la base de datos espacial de acuerdo con los requisitos del sistema de información.	
699	31.484.434	Diseñar la arquitectura del software de acuerdo con arquetipos y requisitos técnicos.	
700	78.322.841	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
701	46.385.969	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
702	1.049.640.724	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
703	94.375.771	Sistematizar datos masivos de acuerdo con métodos de analítica y herramientas tecnológicas.	



llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
704	1.039.446.554	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	
705	80.177.744	Implementar el sistema de seguridad de la información según modelo y estándares técnicos.	
706	77.195.828	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
707	14.397.008	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
708	9.737.259	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
709	19.381.605	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
710	7.710.628	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
711	1.144.034.996	Implementar componentes de arte y audio de acuerdo con el diseño del videojuego y herramientas de desarrollo.	
712	5.679.374	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
713	52.718.347	Implementar el sistema de seguridad de la información según modelo y estándares técnicos.	
714	1.067.404.563	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
715	1.065.645.399	Construir sitios web según técnicas de interoperabilidad y protocolos técnicos.	



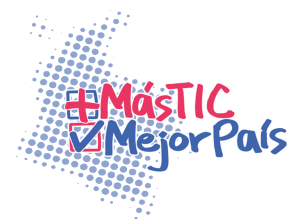


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
716	7.559.372	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
717	74.188.706	Elaborar proyecto multimedia de acuerdo con procedimientos técnicos.	
718	1.049.626.125	Construir la base de datos espacial de acuerdo con los requisitos del sistema de información.	
719	15.385.930	Diseñar el modelo de seguridad de la información de acuerdo con estándares y marco de referencia.	
720	1.092.645.163	Automatizar el dispositivo de acuerdo con estándares técnicos y herramienta informática.	
721	1.090.443.344	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	
722	34.326.383	Probar el videojuego de acuerdo con el procedimiento técnico y herramientas de desarrollo.	
723	37.862.230	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
724	72.314.987	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
725	73.212.296	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
726	13.873.329	Sistematizar datos masivos de acuerdo con métodos de analítica y herramientas tecnológicas.	
727	16.076.893	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	





llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
728	40.943.804	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
729	10.032.220	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
730	1.022.425.225	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
731	76.324.674	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
732	19.420.242	Desarrollar la solución de software de acuerdo con procedimientos y requisitos técnicos.	
733	1.002.372.000	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
734	53.179.194	Diseñar el modelo de seguridad de la información de acuerdo con estándares y marco de referencia.	
735	1.018.410.613	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
736	1.143.336.699	Diagnosticar la seguridad de la información de acuerdo con métodos de análisis y normativa técnica.	
737	72.334.386	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
738	1.085.286.957	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
739	1.019.030.815	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	



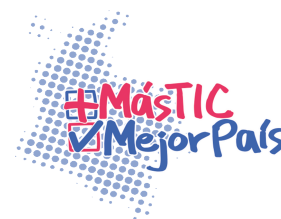


Id	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
740	10.296.499	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
741	80.131.474	Elaborar proyecto multimedia de acuerdo con procedimientos técnicos.	
742	80.312.377	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
743	1.090.447.363	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
744	1.000.755.713	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
745	52.352.801	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
746	1.023.925.360	Diseñar el modelo de seguridad de la información de acuerdo con estándares y marco de referencia.	
747	1.043.876.141	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	
748	94.232.927	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
749	91.506.768	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
750	80.111.976	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
751	43.621.581	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
752	1.018.458.221	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html





llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
753	80.206.113	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
754	7.727.576	Producir la lógica del videojuego de acuerdo con el diseño y técnicas de desarrollo.	
755	80.165.215	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
756	1.128.483.792	Elaborar proyecto multimedia de acuerdo con procedimientos técnicos.	
757	94.550.027	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
758	12.644.123	Diseñar la red de datos de acuerdo con estándares y procedimientos técnicos.	
759	79.601.856	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
760	1.143.158.942	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
761	1.091.676.321	Configurar servicios geográficos según herramientas tecnológicas y normativa técnica.	
762	24.587.350	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
763	1.085.907.235	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	
764	45.560.174	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
765	1.073.503.798	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	





Ilegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
766	1.079.178.681	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
767	1.013.590.031	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
768	52.525.442	Elaborar proyecto multimedia de acuerdo con procedimientos técnicos.	
769	93.154.925	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
770	1.152.438.732	Probar el videojuego de acuerdo con el procedimiento técnico y herramientas de desarrollo.	
771	80.248.663	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
772	79.712.250	Diseñar aplicaciones móviles de acuerdo con patrones y procedimientos técnicos.	
773	1.107.082.956	Diseñar aplicaciones móviles de acuerdo con patrones y procedimientos técnicos.	
774	1.114.891.102	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
775	1.012.457.853	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
776	1.054.540.602	Automatizar el dispositivo de acuerdo con estándares técnicos y herramienta informática.	
777	1.094.899.376	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html

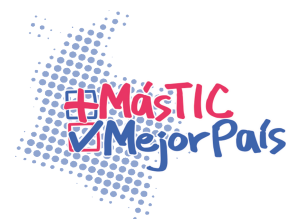




llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
778	1.064.837.920	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
779	39.446.527	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
780	1.128.044.545	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
781	80.817.020	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
782	10.557.616	Controlar sistema de seguridad de la información de acuerdo con los procedimientos y normativa técnica.	
783	79.264.083	Reparar dispositivos móviles de acuerdo con manuales de servicio y parámetros funcionales.	
784	16.188.618	Diseñar la red de datos de acuerdo con estándares y procedimientos técnicos.	
785	39.276.389	Formular el proyecto multimedia de acuerdo con metodologías y documento de requisitos.	
786	37.825.879	Formular el proyecto multimedia de acuerdo con metodologías y documento de requisitos.	
787	1.096.955.669	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
788	1.143.333.692	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	



llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
789	80.212.946	Configurar servicios geográficos según herramientas tecnológicas y normativa técnica.	
790	93.405.153	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
791	1.085.317.716	Elaborar proyecto multimedia de acuerdo con procedimientos técnicos.	
792	43.151.932	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
793	1.022.326.166	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
794	1.121.848.788	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
795	7.921.528	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
796	1.053.791.377	Sistematizar datos masivos de acuerdo con métodos de analítica y herramientas tecnológicas.	
797	1.067.910.642	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
798	1.017.169.970	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
799	74.084.697	Diseñar la arquitectura del software de acuerdo con arquetipos y requisitos técnicos.	





llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
800	18.618.786	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
801	1.095.828.406	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
802	11.814.463	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
803	52.717.607	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
804	40.037.403	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
805	51.692.924	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
806	1.075.244.472	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
807	80.777.722	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
808	1.235.244.042	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
809	27.984.621	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
810	52.086.260	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
811	1.121.934.096	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html



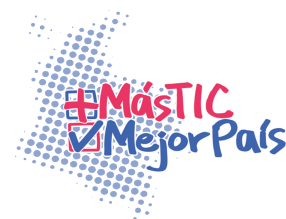


Id	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
812	1.073.604.055	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
813	52.748.253	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
814	1.033.689.255	Implementar componentes de arte y audio de acuerdo con el diseño del videojuego y herramientas de desarrollo.	
815	11.276.145	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
816	71.727.391	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
817	93.291.584	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
818	1.060.237.494	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
819	34.324.670	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
820	37.013.486	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
821	76.309.864	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	
822	1.088.253.833	Implementar el sistema de seguridad de la información según modelo y estándares técnicos.	
823	52.859.372	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
824	1.085.636.204	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html



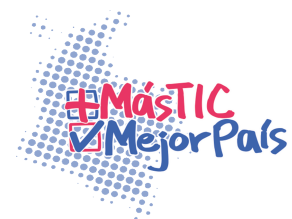


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
825	45.510.304	Elaborar proyecto multimedia de acuerdo con procedimientos técnicos.	
826	1.121.913.901	Diagnosticar la seguridad de la información de acuerdo con métodos de análisis y normativa técnica.	
827	80.221.545	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
828	1.030.587.739	Sistematizar datos masivos de acuerdo con métodos de analítica y herramientas tecnológicas.	
829	7.173.006	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
830	1.033.758.885	Dirigir la instalación y puesta en marcha de los sistemas de generación de energía solar fotovoltaica de acuerdo con las especificaciones técnicas y requerimientos establecidos.	
831	5.418.569	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
832	1.030.653.507	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	
833	1.061.772.286	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
834	71.760.939	Sistematizar datos masivos de acuerdo con métodos de analítica y herramientas tecnológicas.	
835	14.697.679	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	



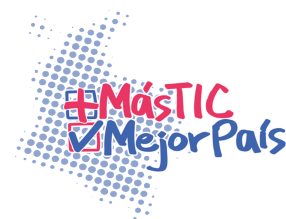


Id	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
836	34.984.033	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
837	30.399.977	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
838	1.067.884.920	Sistematizar datos masivos de acuerdo con métodos de analítica y herramientas tecnológicas.	
839	36.723.250	Sistematizar datos masivos de acuerdo con métodos de analítica y herramientas tecnológicas.	
840	1.018.504.273	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
841	1.023.964.503	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
842	88.155.890	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
843	1.096.040.382	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
844	1.095.906.501	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
845	1.094.923.718	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
846	79.447.216	Sistematizar datos masivos de acuerdo con métodos de analítica y herramientas tecnológicas.	



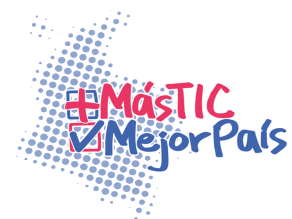


Id	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
847	79.862.160	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
848	10.934.931	Controlar el centro de datos de acuerdo con procedimiento técnico y estándares.	
849	57.297.420	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
850	1.098.687.992	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
851	93.355.909	Controlar el centro de datos de acuerdo con procedimiento técnico y estándares.	
852	30.669.573	Probar la solución del software de acuerdo con parámetros técnicos y modelos de referencia.	
853	79.005.381	Controlar el centro de datos de acuerdo con procedimiento técnico y estándares.	
854	16.739.923	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	
855	52.067.578	Construir sitios web según técnicas de interoperabilidad y protocolos técnicos.	
856	1.090.447.594	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
857	1.102.881.121	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html





llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
858	1.119.887.143	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
859	76.318.035	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
860	1.104.703.417	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
861	94.542.668	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
862	7.601.644	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
863	86.059.848	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
864	1.151.434.030	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
865	40.040.377	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
866	76.305.530	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
867	1.007.245.160	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
868	1.110.546.366	Implementar tecnologías de voz sobre IP de acuerdo con el diseño y normas técnicas.	
869	1.075.244.004	Diseñar aplicaciones móviles de acuerdo con patrones y procedimientos técnicos.	



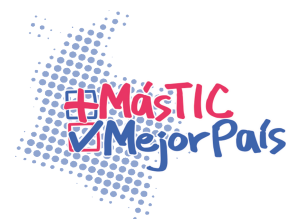


Ilegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
870	1.047.338.370	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	
871	94.499.593	Desarrollar la solución de software de acuerdo con procedimientos y requisitos técnicos.	
872	72.139.573	Construir sitios web según técnicas de interoperabilidad y protocolos técnicos.	
873	1.013.652.669	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
874	1.085.246.503	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	
875	52.535.063	Diseñar la red de datos de acuerdo con estándares y procedimientos técnicos.	
876	88.188.624	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
877	1.152.448.537	Controlar sistema de seguridad de la información de acuerdo con los procedimientos y normativa técnica.	
878	1.012.378.857	Diseñar la red de datos de acuerdo con estándares y procedimientos técnicos.	
879	79.799.041	Controlar sistema de seguridad de la información de acuerdo con los procedimientos y normativa técnica.	
880	60.403.364	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
881	34.556.622	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html



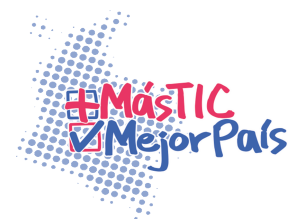


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
882	1.061.694.717	Probar la solución del software de acuerdo con parámetros técnicos y modelos de referencia.	
883	1.073.981.390	Elaborar proyecto multimedia de acuerdo con procedimientos técnicos.	
884	75.091.607	Diseñar la arquitectura del software de acuerdo con arquetipos y requisitos técnicos.	
885	74.378.098	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
886	1.047.375.764	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
887	87.061.510	Diseñar la arquitectura del software de acuerdo con arquetipos y requisitos técnicos.	
888	1.020.828.541	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
889	1.037.595.414	Diseñar el modelo de seguridad de la información de acuerdo con estándares y marco de referencia.	
890	19.097.867	Probar la solución del software de acuerdo con parámetros técnicos y modelos de referencia.	
891	1.094.663.679	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
892	1.192.758.550	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
893	1.047.396.305	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	



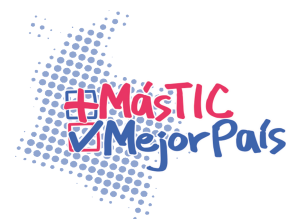


Ilegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
894	1.127.589.524	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
895	1.094.241.862	Imprimir modelo tridimensional de acuerdo con técnicas de manufactura aditiva.	
896	51.810.273	Implementar el sistema de seguridad de la información según modelo y estándares técnicos.	
897	1.012.367.120	Sistematizar datos masivos de acuerdo con métodos de analítica y herramientas tecnológicas.	
898	53.062.143	Sistematizar datos masivos de acuerdo con métodos de analítica y herramientas tecnológicas.	
899	79.602.569	Construir la base de datos espacial de acuerdo con los requisitos del sistema de información.	
900	1.140.818.515	Probar la solución del software de acuerdo con parámetros técnicos y modelos de referencia.	
901	1.061.687.508	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
902	1.116.256.959	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
903	3.052.302.002	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
904	85.442.019	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html



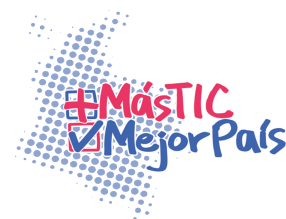


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
905	1.073.520.124	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
906	7.574.072	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
907	15.508.029	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
908	71.775.595	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
909	93.379.305	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	
910	810.552	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
911	1.085.300.883	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
912	1.121.951.286	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
913	27.259.412	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
914	1.063.281.438	Ensamblar tarjetas electrónicas según especificaciones y normativa técnica.	
915	7.184.508	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	



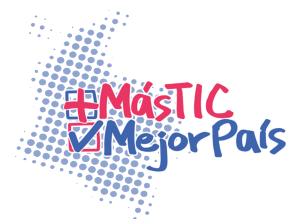


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
916	1.017.216.284	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
917	10.293.852	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
918	79.958.669	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	
919	1.085.272.800	Diagnosticar la seguridad de la información de acuerdo con métodos de análisis y normativa técnica.	
920	80.872.269	Sistematizar datos masivos de acuerdo con métodos de analítica y herramientas tecnológicas.	
921	1.026.555.016	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
922	1.032.428.216	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
923	1.121.334.094	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
924	79.787.164	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
925	1.030.585.890	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
926	1.067.877.565	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
927	79.063.411	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	





llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
928	52.346.045	Sistematizar datos masivos de acuerdo con métodos de analítica y herramientas tecnológicas.	
929	43.182.361	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
930	1.032.424.137	Elaborar proyecto multimedia de acuerdo con procedimientos técnicos.	
931	1.127.338.325	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
932	1.152.691.303	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
933	1.048.206.000	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
934	1.088.245.321	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
935	1.065.126.756	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
936	1.070.960.448	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
937	1.077.463.717	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
938	53.114.905	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html

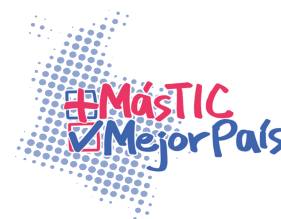




llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
939	89.003.897	Desarrollar la solución de software de acuerdo con procedimientos y requisitos técnicos.	
940	7.730.723	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
941	79.687.191	Dirigir la instalación y puesta en marcha de los sistemas de generación de energía solar fotovoltaica de acuerdo con las especificaciones técnicas y requerimientos establecidos.	
942	1.104.129.492	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
943	71.269.713	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
944	1.079.033.061	Reparar dispositivos móviles de acuerdo con manuales de servicio y parámetros funcionales.	
945	79.965.280	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	
946	1.018.425.635	Diagnosticar la seguridad de la información de acuerdo con métodos de análisis y normativa técnica.	
947	91.516.776	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
948	1.087.196.198	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
949	27.250.005	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	

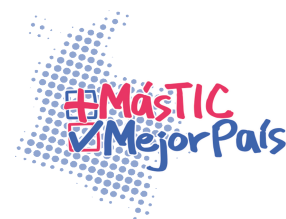


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
950	86.046.648	Reparar dispositivos móviles de acuerdo con manuales de servicio y parámetros funcionales.	
951	52.740.573	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
952	1.032.411.881	Ubicar el sitio web de acuerdo con técnicas de búsqueda y herramientas de posicionamiento.	
953	80.889.457	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
954	1.070.591.361	Diseñar aplicaciones móviles de acuerdo con patrones y procedimientos técnicos.	
955	1.112.782.471	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
956	55.234.490	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
957	1.013.593.426	Diseñar el modelo de seguridad de la información de acuerdo con estándares y marco de referencia.	
958	1.053.792.882	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
959	1.111.806.637	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
960	1.022.417.421	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
961	80.200.250	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	



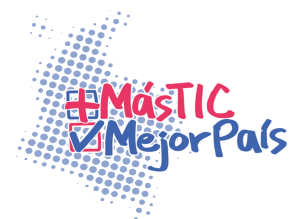


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
962	80.050.394	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
963	91.509.788	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
964	1.085.326.445	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
965	52.225.606	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
966	1.116.240.430	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
967	52.991.317	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
968	1.061.687.918	Configurar servicios geográficos según herramientas tecnológicas y normativa técnica.	
969	79.750.055	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
970	40.929.590	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
971	39.457.322	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
972	79.850.783	Reparar dispositivos móviles de acuerdo con manuales de servicio y parámetros funcionales.	
973	22.639.051	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html



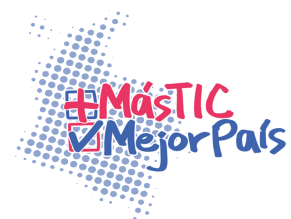


Llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
974	1.015.412.234	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
975	53.081.123	Configurar la arquitectura del firmware según especificaciones y normativa técnica.	
976	1.019.079.060	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
977	10.001.000	Controlar sistema de seguridad de la información de acuerdo con los procedimientos y normativa técnica.	
978	16.845.186	Implementar el sistema de seguridad de la información según modelo y estándares técnicos.	
979	82.392.600	Diseñar la arquitectura del software de acuerdo con arquetipos y requisitos técnicos.	
980	79.382.830	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
981	12.023.205	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
982	6.248.169	Diseñar la red de datos de acuerdo con estándares y procedimientos técnicos.	
983	10.292.763	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
984	1.110.453.437	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html



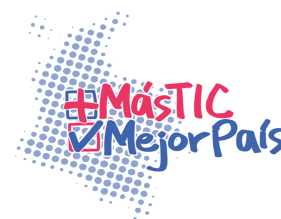


Ilegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
985	80.029.630	Controlar sistema de seguridad de la información de acuerdo con los procedimientos y normativa técnica.	
986	79.940.375	Configurar la arquitectura del firmware según especificaciones y normativa técnica.	
987	51.994.310	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
988	1.100.964.609	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
989	80.248.980	Implementar el sistema de seguridad de la información según modelo y estándares técnicos.	
990	1.069.474.583	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
991	14.839.420	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
992	1.019.010.170	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
993	1.018.431.553	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
994	1.033.783.201	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
995	1.062.874.403	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
996	1.082.904.864	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	





llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
997	80.206.756	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
998	7.183.355	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
999	98.531.752	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
1.000	80.240.168	Construir sitios web según técnicas de interoperabilidad y protocolos técnicos.	
1.001	16.485.615	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.002	1.044.423.017	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
1.003	1.085.303.462	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.004	85.151.351	Diseñar la arquitectura del software de acuerdo con arquetipos y requisitos técnicos.	
1.005	93.345.115	Sistematizar datos masivos de acuerdo con métodos de analítica y herramientas tecnológicas.	
1.006	51.801.208	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.007	6.805.003	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html

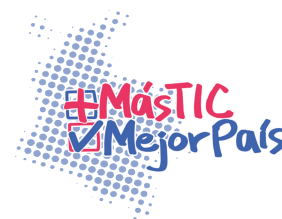




Ilegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
1.008	4.293.560	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
1.009	98.397.618	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.010	9.737.953	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.011	1.065.603.146	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
1.012	1.143.232.868	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.013	31.990.001	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.014	52.485.612	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
1.015	7.731.630	Ubicar el sitio web de acuerdo con técnicas de búsqueda y herramientas de posicionamiento.	
1.016	9.475.010	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.017	1.098.618.488	Establecer requisitos de la solución de software de acuerdo con estándares y procedimiento técnico.	
1.018	1.012.444.343	Elaborar proyecto multimedia de acuerdo con procedimientos técnicos.	

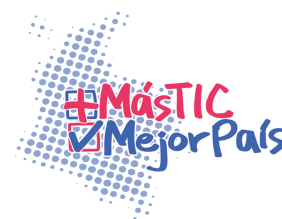


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
1.019	1.049.623.760	Implementar componentes de arte y audio de acuerdo con el diseño del videojuego y herramientas de desarrollo.	
1.020	1.098.682.005	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
1.021	1.056.303.070	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.022	1.234.096.204	Diseñar aplicaciones móviles de acuerdo con patrones y procedimientos técnicos.	
1.023	1.032.490.280	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.024	1.056.688.117	Ubicar el sitio web de acuerdo con técnicas de búsqueda y herramientas de posicionamiento.	
1.025	1.066.723.822	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.026	79.683.978	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
1.027	1.152.692.510	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.028	80.725.341	Formular el proyecto multimedia de acuerdo con metodologías y documento de requisitos.	
1.029	42.763.651	Automatizar el dispositivo de acuerdo con estándares técnicos y herramienta informática.	
1.030	1.002.521.721	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html



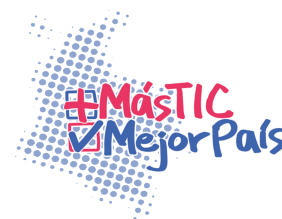


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
1.031	1.033.818.530	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	
1.032	17.688.929	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.033	1.057.546.367	Sistematizar datos masivos de acuerdo con métodos de analítica y herramientas tecnológicas.	
1.034	1.032.458.162	Integrar datos según técnicas de visualización y metodologías de análisis.	
1.035	52.916.822	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.036	1.005.771.216	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
1.037	1.003.560.692	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	
1.038	1.152.194.793	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.039	52.997.742	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.040	1.069.733.275	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.041	7.121.335	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	



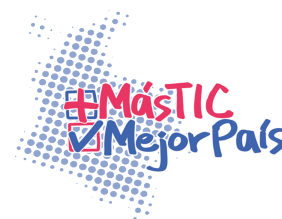


Ilegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
1.042	13.543.375	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
1.043	1.093.769.620	Animar elementos de la escena según técnicas y especificaciones del proyecto.	
1.044	1.143.367.013	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.045	1.039.623.072	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.046	1.042.437.421	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.047	91.536.959	Automatizar el dispositivo de acuerdo con estándares técnicos y herramienta informática.	
1.048	8.026.121	Sistematizar datos masivos de acuerdo con métodos de analítica y herramientas tecnológicas.	
1.049	79.218.992	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
1.050	80.206.575	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.051	1.087.197.053	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
1.052	94.433.318	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	



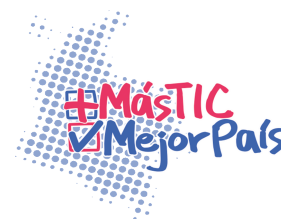


Ilegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
1.053	1.030.612.649	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.054	2.991.440	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
1.055	19.640.347	Diseñar la red de datos de acuerdo con estándares y procedimientos técnicos.	
1.056	25.857.577	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.057	77.092.172	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
1.058	80.513.795	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
1.059	1.089.800.916	Construir la base de datos espacial de acuerdo con los requisitos del sistema de información.	
1.060	1.073.815.454	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.061	1.112.226.107	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
1.062	1.061.705.739	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.063	3.743.137	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
1.064	1.136.880.935	Construir sitios web según técnicas de interoperabilidad y protocolos técnicos.	
1.065	1.063.137.755	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html



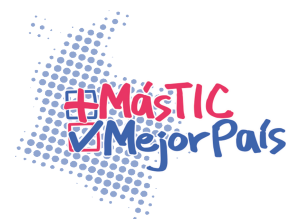


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
1.066	15.209.175	Desarrollar la solución de software de acuerdo con procedimientos y requisitos técnicos.	
1.067	1.018.435.267	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.068	4.612.713	Instalar sistemas domóticos e innaticos bajo parámetros de diseño y normas vigentes.	
1.069	1.022.429.106	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
1.070	52.201.574	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.071	36.573.466	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.072	52.860.959	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.073	1.039.288.251	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.074	65.783.670	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.075	75.051.889	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
1.076	80.735.828	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html



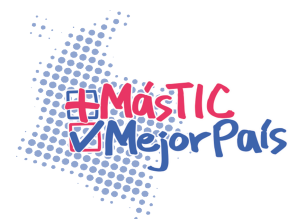


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
1.077	87.719.732	Elaborar proyecto multimedia de acuerdo con procedimientos técnicos.	
1.078	1.061.687.867	Programar interfaz gráfica según diseño de automatización y especificaciones técnicas.	
1.079	1.081.915.349	Desarrollar la solución de software de acuerdo con procedimientos y requisitos técnicos.	
1.080	1.128.483.411	Integrar datos según técnicas de visualización y metodologías de análisis.	
1.081	1.077.471.723	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.082	393.135	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.083	1.004.501.107	Diseñar aplicaciones móviles de acuerdo con patrones y procedimientos técnicos.	
1.084	80.765.584	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.085	1.143.123.800	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.086	55.067.615	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.087	1.013.686.826	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
1.088	1.047.458.173	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html



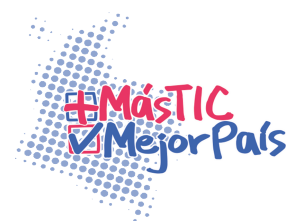


Ilegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
1.089	1.018.498.057	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.090	1.119.887.066	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.091	16.885.496	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	
1.092	8.322.839	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
1.093	13.615.525	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.094	79.591.610	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	
1.095	71.365.671	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	
1.096	1.072.658.206	Sistematizar datos masivos de acuerdo con métodos de analítica y herramientas tecnológicas.	
1.097	72.292.872	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.098	71.241.814	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html



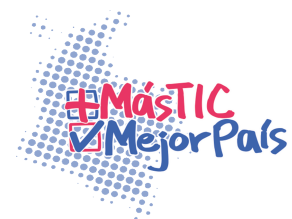


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
1.099	11.233.007	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
1.100	80.158.285	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
1.101	38.288.688	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.102	1.117.496.674	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.103	7.168.886	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.104	71.772.539	Controlar el centro de datos de acuerdo con procedimiento técnico y estándares.	
1.105	98.622.797	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.106	1.003.863.604	Producir los componentes de la animación de acuerdo con técnicas de modelado y diseño.	
1.107	11.039.271	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.108	1.140.880.661	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.109	79.661.028	Diseñar aplicaciones móviles de acuerdo con patrones y procedimientos técnicos.	





llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
1.110	1.090.390.900	Sistematizar datos masivos de acuerdo con métodos de analítica y herramientas tecnológicas.	
1.111	1.128.419.567	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
1.112	1.030.547.891	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.113	1.128.047.671	Sistematizar datos masivos de acuerdo con métodos de analítica y herramientas tecnológicas.	
1.114	80.181.817	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.115	1.112.776.384	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.116	80.769.042	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
1.117	1.111.788.063	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.118	1.094.426.993	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
1.119	1.069.720.607	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.120	1.014.200.121	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html

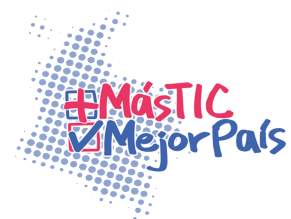




llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
1.121	87.065.306	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
1.122	79.369.470	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
1.123	73.570.100	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.124	79.565.586	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
1.125	79.564.021	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
1.126	34.318.867	Sistematizar datos masivos de acuerdo con métodos de analítica y herramientas tecnológicas.	
1.127	52.932.999	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
1.128	22.738.013	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
1.129	1.012.369.791	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
1.130	1.082.878.252	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
1.131	9.697.669	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.132	10.539.715	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	



llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
1.133	1.018.479.831	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.134	72.229.394	Diagnosticar la seguridad de la información de acuerdo con métodos de análisis y normativa técnica.	
1.135	1.107.085.093	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
1.136	1.110.533.823	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.137	27.591.260	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.138	1.026.294.754	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.139	1.140.883.715	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
1.140	92.543.643	Diseñar la arquitectura del software de acuerdo con arquetipos y requisitos técnicos.	
1.141	79.914.737	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.142	79.828.345	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.143	36.587.336	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
1.144	1.014.205.993	Integrar datos según técnicas de visualización y metodologías de análisis.	

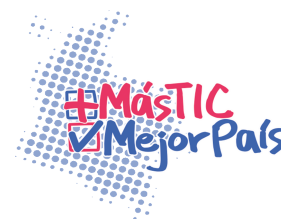




llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
1.145	1.061.768.051	Diseñar la red de datos de acuerdo con estándares y procedimientos técnicos.	
1.146	36.668.954	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.147	1.102.825.900	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.148	74.377.850	Construir sitios web según técnicas de interoperabilidad y protocolos técnicos.	
1.149	36.757.894	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
1.150	11.003.585	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
1.151	79.830.185	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
1.152	46.677.373	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
1.153	1.100.975.615	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.154	52.422.441	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.155	16.739.198	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.156	1.053.777.966	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	



llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
1.157	78.742.596	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.158	12.448.101	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.159	8.466.532	Construir sitios web según técnicas de interoperabilidad y protocolos técnicos.	
1.160	1.123.630.593	Diagnosticar la seguridad de la información de acuerdo con métodos de análisis y normativa técnica.	
1.161	24.346.756	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
1.162	1.102.868.732	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.163	1.007.227.829	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.164	1.143.428.106	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
1.165	16.840.716	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
1.166	46.373.080	Diseñar la arquitectura del software de acuerdo con arquetipos y requisitos técnicos.	
1.167	25.234.969	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.168	1.038.411.829	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	

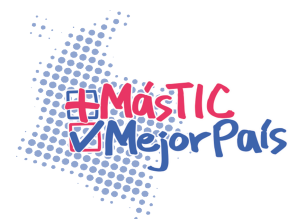




Ilegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
1.169	7.184.609	Automatizar el dispositivo de acuerdo con estándares técnicos y herramienta informática.	
1.170	1.116.794.647	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.171	1.070.953.870	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
1.172	1.111.197.748	Ubicar el sitio web de acuerdo con técnicas de búsqueda y herramientas de posicionamiento.	
1.173	1.129.567.839	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
1.174	92.510.458	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.175	1.098.678.037	Formular el proyecto multimedia de acuerdo con metodologías y documento de requisitos.	
1.176	71.142.739	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
1.177	86.070.108	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.178	1.118.802.734	Controlar sistema de seguridad de la información de acuerdo con los procedimientos y normativa técnica.	

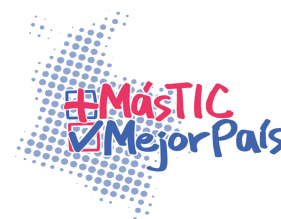


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
1.179	52.777.101	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.180	73.158.674	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
1.181	1.010.053.285	Implementar la red física de datos según diseño y estándares técnicos.	
1.182	1.016.033.498	Ubicar el sitio web de acuerdo con técnicas de búsqueda y herramientas de posicionamiento.	
1.183	1.020.803.645	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
1.184	1.061.781.868	Probar la solución del software de acuerdo con parámetros técnicos y modelos de referencia.	
1.185	1.018.477.294	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.186	1.012.459.880	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
1.187	19.331.507	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.188	1.022.342.135	Animar elementos de la escena según técnicas y especificaciones del proyecto.	
1.189	1.120.744.177	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
1.190	77.160.025	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
1.191	79.129.700	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	



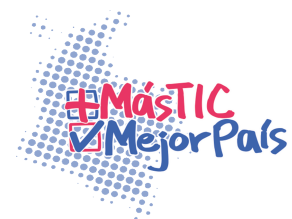


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
1.192	14.697.870	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.193	1.059.449.286	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.194	80.800.760	Configurar servicios geográficos según herramientas tecnológicas y normativa técnica.	
1.195	1.014.212.285	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.196	1.032.427.269	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.197	1.070.973.178	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.198	1.110.502.119	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
1.199	1.015.992.867	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.200	1.085.250.292	Ubicar el sitio web de acuerdo con técnicas de búsqueda y herramientas de posicionamiento.	
1.201	1.063.287.262	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.202	52.716.346	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	





llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
1.203	53.074.296	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.204	1.110.500.670	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.205	80.057.629	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	
1.206	34.567.321	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
1.207	1.019.011.883	Animar elementos de la escena según técnicas y especificaciones del proyecto.	
1.208	1.093.760.556	Controlar sistema de seguridad de la información de acuerdo con los procedimientos y normativa técnica.	
1.209	77.188.248	Construir sitios web según técnicas de interoperabilidad y protocolos técnicos.	
1.210	1.090.374.614	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
1.211	1.043.118.533	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.212	1.014.196.913	Imprimir modelo tridimensional de acuerdo con técnicas de manufactura aditiva.	
1.213	1.031.128.570	Diseñar el modelo de seguridad de la información de acuerdo con estándares y marco de referencia.	

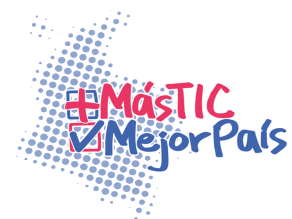




llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
1.214	91.133.082	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.215	1.065.567.121	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
1.216	72.161.235	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.217	1.023.903.467	Implementar componentes de arte y audio de acuerdo con el diseño del videojuego y herramientas de desarrollo.	
1.218	6.200.213	Establecer requisitos de la solución de software de acuerdo con estándares y procedimiento técnico.	
1.219	79.730.922	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
1.220	1.022.956.266	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.221	1.075.228.956	Implementar la red física de datos según diseño y estándares técnicos.	
1.222	1.001.326.237	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
1.223	82.394.611	Integrar datos según técnicas de visualización y metodologías de análisis.	
1.224	1.096.512.186	Producir los componentes de la animación de acuerdo con técnicas de modelado y diseño.	
1.225	22.519.400	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
1.226	16.783.534	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	

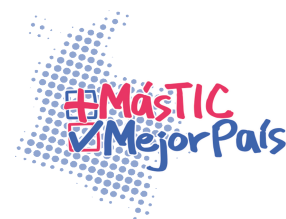


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
1.227	79.731.611	Establecer requisitos de la solución de software de acuerdo con estándares y procedimiento técnico.	
1.228	80.901.816	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
1.229	1.017.144.184	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.230	79.434.236	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
1.231	93.389.227	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
1.232	72.270.270	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
1.233	101.235.565	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.234	1.032.366.203	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.235	1.030.599.301	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.236	1.040.749.494	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	
1.237	23.029.642	Imprimir modelo tridimensional de acuerdo con técnicas de manufactura aditiva.	



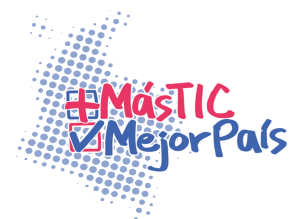


Ilegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
1.238	1.053.004.326	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.239	52.506.643	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.240	91.278.729	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
1.241	1.061.724.105	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.242	1.065.571.380	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.243	80.654.983	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.244	80.093.280	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
1.245	65.633.764	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.246	1.067.848.870	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.247	87.249.042	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
1.248	1.019.040.904	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html





llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
1.249	91.155.694	Configurar servicios geográficos según herramientas tecnológicas y normativa técnica.	
1.250	72.332.840	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
1.251	1.049.609.145	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.252	86.082.231	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
1.253	79.783.808	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.254	53.071.325	Diseñar aplicaciones móviles de acuerdo con patrones y procedimientos técnicos.	
1.255	1.014.191.788	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.256	1.085.326.871	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.257	87.713.329	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
1.258	1.014.220.571	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	
1.259	1.065.881.306	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	





llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
1.260	1.070.822.580	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.261	1.090.415.521	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
1.262	13.017.298	Dirigir la instalación y puesta en marcha de los sistemas de generación de energía solar fotovoltaica de acuerdo con las especificaciones técnicas y requerimientos establecidos.	
1.263	65.741.836	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.264	42.156.356	Sistematizar datos masivos de acuerdo con métodos de analítica y herramientas tecnológicas.	
1.265	1.128.277.806	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
1.266	1.098.608.626	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.267	39.176.530	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.268	1.143.968.170	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
1.269	79.853.697	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
1.270	1.066.725.868	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	



llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
1.271	1.020.742.627	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.272	88.273.818	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.273	13.871.683	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.274	1.023.881.277	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.275	1.065.572.713	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.276	1.047.419.682	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.277	51.784.942	Integrar datos según técnicas de visualización y metodologías de análisis.	
1.278	80.158.394	Construir sitios web según técnicas de interoperabilidad y protocolos técnicos.	
1.279	1.121.832.605	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.280	85.490.281	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.281	79.342.457	Controlar sistema de seguridad de la información de acuerdo con los procedimientos y normativa técnica.	



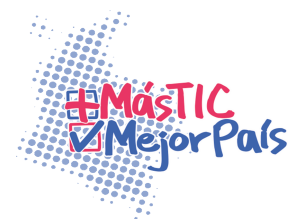
llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
1.282	74.083.220	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.283	72.217.061	Reparar dispositivos móviles de acuerdo con manuales de servicio y parámetros funcionales.	
1.284	91.489.930	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.285	1.128.046.358	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
1.286	1.104.698.438	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
1.287	79.839.195	Reparar dispositivos móviles de acuerdo con manuales de servicio y parámetros funcionales.	
1.288	10.775.364	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	
1.289	80.737.904	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
1.290	6.114.825	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
1.291	1.014.248.087	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
1.292	1.014.260.171	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.293	53.097.566	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html



llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
1.294	25.112.721	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
1.295	1.045.716.060	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.296	1.096.236.293	Ensamblar tarjetas electrónicas según especificaciones y normativa técnica.	
1.297	1.069.747.951	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
1.298	2.235.263	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.299	1.032.494.696	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.300	34.325.408	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.301	13.017.278	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
1.302	1.033.697.099	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.303	8.358.460	Ensamblar tarjetas electrónicas según especificaciones y normativa técnica.	

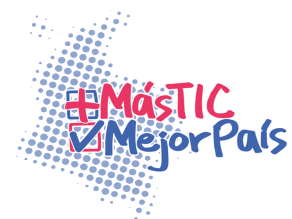


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
1.304	56.090.384	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.305	8.834.064	Elaborar proyecto multimedia de acuerdo con procedimientos técnicos.	
1.306	1.035.867.096	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.307	1.020.414.305	Establecer requisitos de la solución de software de acuerdo con estándares y procedimiento técnico.	
1.308	52.454.662	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
1.309	1.002.476.755	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.310	80.734.961	Construir sitios web según técnicas de interoperabilidad y protocolos técnicos.	
1.311	1.032.405.792	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.312	80.876.510	Controlar el centro de datos de acuerdo con procedimiento técnico y estándares.	
1.313	1.114.835.404	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.314	52.815.308	Elaborar proyecto multimedia de acuerdo con procedimientos técnicos.	
1.315	79.992.779	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html





llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
1.316	1.114.814.586	Probar la solución del software de acuerdo con parámetros técnicos y modelos de referencia.	
1.317	11.517.479	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
1.318	80.424.242	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.319	1.061.717.026	Construir sitios web según técnicas de interoperabilidad y protocolos técnicos.	
1.320	33.082.987	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
1.321	1.057.584.201	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.322	52.716.811	Controlar sistema de seguridad de la información de acuerdo con los procedimientos y normativa técnica.	
1.323	1.075.262.216	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
1.324	55.183.914	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
1.325	1.069.713.348	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	
1.326	52.449.557	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
1.327	93.239.739	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
1.328	40.433.104	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html

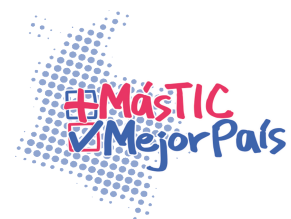




llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
1.329	1.121.853.865	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
1.330	1.002.232.627	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.331	91.516.723	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.332	1.104.705.916	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
1.333	1.007.450.505	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.334	11.064.639	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.335	1.097.992.020	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
1.336	80.195.176	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.337	80.176.707	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
1.338	82.393.869	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.339	4.615.610	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
1.340	1.039.456.880	Elaborar proyecto multimedia de acuerdo con procedimientos técnicos.	



llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
1.341	1.036.605.708	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
1.342	55.300.785	Ensamblar tarjetas electrónicas según especificaciones y normativa técnica.	
1.343	1.045.672.157	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.344	80.732.366	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.345	91.487.766	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.346	80.152.672	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
1.347	79.791.365	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
1.348	1.059.697.705	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.349	18.401.779	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.350	16.463.975	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.351	1.127.594.782	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
1.352	1.030.626.398	Integrar datos según técnicas de visualización y metodologías de análisis.	

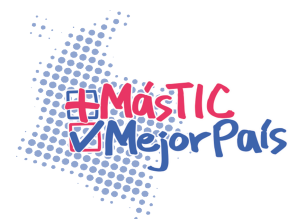




llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
1.353	94.406.869	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
1.354	11.810.124	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
1.355	1.069.721.831	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
1.356	1.019.007.195	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.357	52.391.916	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.358	1.033.762.530	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
1.359	1.090.381.472	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
1.360	1.121.838.517	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.361	1.144.179.584	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
1.362	83.237.911	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
1.363	79.222.105	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.364	6.770.913	Construir sitios web según técnicas de interoperabilidad y protocolos técnicos.	

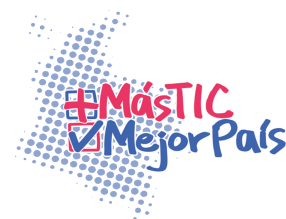


Ilegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
1.365	1.087.784.383	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.366	13.851.232	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.367	1.018.450.381	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.368	80.794.066	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.369	1.097.726.363	Diseñar la red de datos de acuerdo con estándares y procedimientos técnicos.	
1.370	36.306.626	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.371	1.096.035.749	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.372	72.286.425	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
1.373	1.014.238.369	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.374	1.046.817.251	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.375	1.143.255.497	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
1.376	66.988.324	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html





llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
1.377	1.072.895.657	Construir sitios web según técnicas de interoperabilidad y protocolos técnicos.	
1.378	1.110.486.890	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.379	1.005.344.371	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
1.380	1.023.897.893	Diseñar aplicaciones móviles de acuerdo con patrones y procedimientos técnicos.	
1.381	16.733.001	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.382	18.615.444	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.383	12.746.159	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
1.384	9.873.327	Implementar tecnologías de voz sobre IP de acuerdo con el diseño y normas técnicas.	
1.385	80.097.651	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
1.386	72.338.281	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
1.387	1.121.922.280	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.388	19.431.787	Animar elementos de la escena según técnicas y especificaciones del proyecto.	
1.389	1.121.906.835	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	

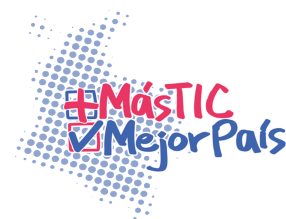




llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
1.390	32.611.688	Elaborar proyecto multimedia de acuerdo con procedimientos técnicos.	
1.391	1.031.159.866	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
1.392	1.043.843.387	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
1.393	79.609.455	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.394	36.954.027	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.395	1.002.410.893	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.396	1.090.398.872	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
1.397	14.703.552	Implementar la red física de datos según diseño y estándares técnicos.	
1.398	1.082.983.395	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.399	1.019.104.221	Desarrollar la solución de software de acuerdo con procedimientos y requisitos técnicos.	
1.400	1.061.710.113	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.401	1.082.849.460	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html



llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
1.402	1.040.356.030	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
1.403	88.306.314	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
1.404	1.061.803.527	Construir sitios web según técnicas de interoperabilidad y protocolos técnicos.	
1.405	1.087.778.941	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
1.406	8.508.294	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
1.407	1.049.939.215	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
1.408	72.251.315	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.409	1.078.917.290	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.410	79.878.270	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
1.411	25.290.727	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.412	1.052.338.064	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html

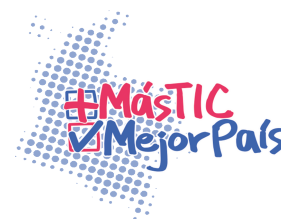




llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
1.413	1.065.641.343	Implementar el sistema de seguridad de la información según modelo y estándares técnicos.	
1.414	1.020.824.714	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
1.415	73.164.625	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	
1.416	52.918.045	Producir los componentes de la animación de acuerdo con técnicas de modelado y diseño.	
1.417	1.018.416.946	Diagnosticar la seguridad de la información de acuerdo con métodos de análisis y normativa técnica.	
1.418	93.381.487	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
1.419	79.486.111	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.420	1.042.419.024	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.421	1.026.595.060	Construir la base de datos espacial de acuerdo con los requisitos del sistema de información.	
1.422	1.112.468.843	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
1.423	1.015.423.188	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html



llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
1.424	1.070.943.852	Establecer requisitos de la solución de software de acuerdo con estándares y procedimiento técnico.	
1.425	33.375.875	Controlar sistema de seguridad de la información de acuerdo con los procedimientos y normativa técnica.	
1.426	1.001.097.460	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.427	79.876.023	Sistematizar datos masivos de acuerdo con métodos de analítica y herramientas tecnológicas.	
1.428	1.085.276.526	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.429	1.013.618.655	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.430	1.106.889.878	Implementar la red física de datos según diseño y estándares técnicos.	
1.431	94.543.550	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.432	1.094.272.043	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.433	52.793.089	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.434	9.734.707	Construir sitios web según técnicas de interoperabilidad y protocolos técnicos.	





llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
1.435	21.620.273	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.436	39.190.043	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
1.437	30.654.887	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.438	37.750.406	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
1.439	1.143.254.524	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.440	52.984.786	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.441	33.816.156	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.442	1.234.644.714	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.443	80.796.874	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.444	1.047.966.270	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.445	1.019.017.300	Controlar sistema de seguridad de la información de acuerdo con los procedimientos y normativa técnica.	



llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
1.446	79.745.557	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
1.447	1.232.391.958	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
1.448	1.193.515.010	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
1.449	1.102.833.612	Ubicar el sitio web de acuerdo con técnicas de búsqueda y herramientas de posicionamiento.	
1.450	38.614.018	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.451	55.301.020	Sistematizar datos masivos de acuerdo con métodos de analítica y herramientas tecnológicas.	
1.452	1.045.742.386	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.453	1.052.964.576	Dirigir la instalación y puesta en marcha de los sistemas de generación de energía solar fotovoltaica de acuerdo con las especificaciones técnicas y requerimientos establecidos.	
1.454	8.737.668	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	
1.455	1.006.501.696	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	

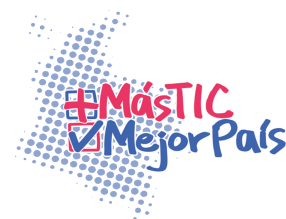


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
1.456	88.259.611	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
1.457	1.095.926.997	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.458	1.013.615.161	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.459	79.669.106	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
1.460	1.012.344.893	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
1.461	1.110.528.194	Elaborar proyecto multimedia de acuerdo con procedimientos técnicos.	
1.462	1.110.500.829	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
1.463	79.451.375	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.464	1.024.512.840	Diseñar la arquitectura del software de acuerdo con arquetipos y requisitos técnicos.	
1.465	1.001.281.694	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.466	12.555.482	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
1.467	94.517.631	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html



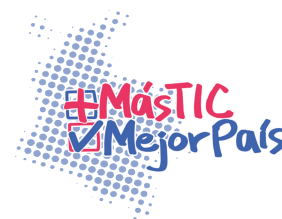


Ilegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
1.468	80.074.004	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.469	91.420.739	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.470	1.047.484.227	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.471	78.114.500	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
1.472	1.005.054.821	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.473	79.800.923	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.474	5.098.013	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
1.475	1.082.066.811	Implementar componentes de arte y audio de acuerdo con el diseño del videojuego y herramientas de desarrollo.	
1.476	1.018.476.328	Sistematizar datos masivos de acuerdo con métodos de analítica y herramientas tecnológicas.	
1.477	1.053.823.516	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.478	1.110.174.024	Construir sitios web según técnicas de interoperabilidad y protocolos técnicos.	





llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
1.479	94.301.874	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
1.480	80.025.211	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
1.481	40.402.611	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
1.482	1.087.207.705	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
1.483	1.014.228.792	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.484	10.301.639	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.485	86.077.269	Sistematizar datos masivos de acuerdo con métodos de analítica y herramientas tecnológicas.	
1.486	91.295.839	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.487	91.160.591	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.488	80.171.863	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
1.489	72.175.883	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.490	1.065.590.007	Establecer requisitos de la solución de software de acuerdo con estándares y procedimiento técnico.	

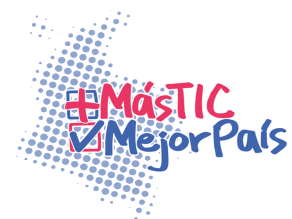




Ilegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
1.491	1.018.484.551	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.492	1.061.805.338	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.493	1.115.913.155	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.494	1.069.721.451	Controlar sistema de seguridad de la información de acuerdo con los procedimientos y normativa técnica.	
1.495	52.213.846	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.496	32.896.924	Elaborar proyecto multimedia de acuerdo con procedimientos técnicos.	
1.497	79.955.259	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.498	80.119.457	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
1.499	1.105.678.519	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.500	1.013.586.013	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.501	72.206.214	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	

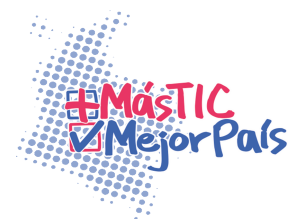


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
1.502	1.061.798.280	Construir sitios web según técnicas de interoperabilidad y protocolos técnicos.	
1.503	1.026.590.259	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.504	1.066.509.600	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.505	1.087.120.716	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.506	80.858.963	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.507	1.023.905.441	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
1.508	1.113.645.042	Diagnosticar la seguridad de la información de acuerdo con métodos de análisis y normativa técnica.	
1.509	22.549.010	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
1.510	80.138.655	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
1.511	32.937.342	Controlar sistema de seguridad de la información de acuerdo con los procedimientos y normativa técnica.	
1.512	1.082.942.428	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
1.513	1.045.706.570	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html





Ilegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
1.514	80.209.478	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.515	77.096.229	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
1.516	1.112.785.864	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.517	71.274.736	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.518	1.116.253.983	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.519	25.282.041	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
1.520	72.206.224	Dirigir la instalación y puesta en marcha de los sistemas de generación de energía solar fotovoltaica de acuerdo con las especificaciones técnicas y requerimientos establecidos.	
1.521	52.430.279	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
1.522	50.920.013	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
1.523	65.798.828	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
1.524	1.143.147.570	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.525	37.576.855	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	





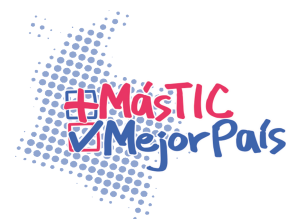
llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
1.526	19.117.122	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.527	52.497.409	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
1.528	1.152.690.716	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.529	1.065.591.274	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.530	1.098.667.702	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.531	1.014.191.978	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.532	1.047.341.098	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.533	1.045.710.447	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
1.534	92.557.805	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.535	1.014.266.428	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
1.536	79.687.889	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
1.537	1.088.333.702	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	



llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
1.538	1.033.746.754	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.539	1.143.336.352	Ubicar el sitio web de acuerdo con técnicas de búsqueda y herramientas de posicionamiento.	
1.540	93.386.870	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.541	79.949.945	Diseñar sistemas domóticos e innaticos cumpliendo especificaciones establecidas y normas vigentes.	
1.542	1.235.038.646	Elaborar proyecto multimedia de acuerdo con procedimientos técnicos.	
1.543	10.298.618	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
1.544	1.123.992.854	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.545	1.140.814.087	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.546	1.035.235.552	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.547	1.014.306.528	Diseñar la arquitectura del software de acuerdo con arquetipos y requisitos técnicos.	
1.548	79.488.186	Diseñar la arquitectura del software de acuerdo con arquetipos y requisitos técnicos.	



llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
1.549	3.402.222	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
1.550	1.130.588.826	Reparar dispositivos móviles de acuerdo con manuales de servicio y parámetros funcionales.	
1.551	1.043.846.483	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
1.552	1.032.414.437	Elaborar proyecto multimedia de acuerdo con procedimientos técnicos.	
1.553	18.928.038	Diseñar la red de datos de acuerdo con estándares y procedimientos técnicos.	
1.554	60.346.404	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.555	1.040.492.899	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.556	1.069.724.570	Ubicar el sitio web de acuerdo con técnicas de búsqueda y herramientas de posicionamiento.	
1.557	28.967.867	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
1.558	79.644.483	Sistematizar datos masivos de acuerdo con métodos de analítica y herramientas tecnológicas.	
1.559	29.109.239	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.560	1.104.407.837	Automatizar el dispositivo de acuerdo con estándares técnicos y herramienta informática.	

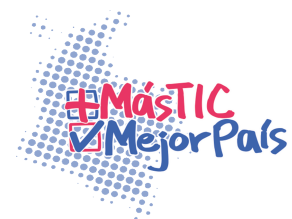




llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
1.561	53.081.480	Establecer requisitos de la solución de software de acuerdo con estándares y procedimiento técnico.	
1.562	1.053.329.694	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
1.563	1.040.033.976	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
1.564	1.049.563.596	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.565	24.603.499	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
1.566	1.026.253.266	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.567	37.399.764	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
1.568	1.129.570.703	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.569	1.110.579.854	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.570	1.014.185.479	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.571	80.732.647	Controlar sistema de seguridad de la información de acuerdo con los procedimientos y normativa técnica.	

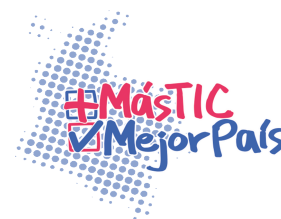


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
1.572	1.095.811.296	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
1.573	72.160.170	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	
1.574	79.757.962	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.575	1.019.023.892	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.576	1.020.765.985	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.577	43.843.539	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.578	1.015.471.807	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.579	1.102.349.651	Dirigir la instalación y puesta en marcha de los sistemas de generación de energía solar fotovoltaica de acuerdo con las especificaciones técnicas y requerimientos establecidos.	
1.580	1.015.417.483	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.581	72.195.909	Implementar la red física de datos según diseño y estándares técnicos.	
1.582	52.186.830	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	





llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
1.583	11.442.364	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
1.584	1.020.809.907	Sistematizar datos masivos de acuerdo con métodos de analítica y herramientas tecnológicas.	
1.585	1.026.145.785	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.586	80.197.029	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	
1.587	10.187.652	Dirigir la instalación y puesta en marcha de los sistemas de generación de energía solar fotovoltaica de acuerdo con las especificaciones técnicas y requerimientos establecidos.	
1.588	70.107.739	Automatizar el dispositivo de acuerdo con estándares técnicos y herramienta informática.	
1.589	1.067.871.873	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.590	1.057.582.244	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	
1.591	1.019.034.042	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.592	8.487.660	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	

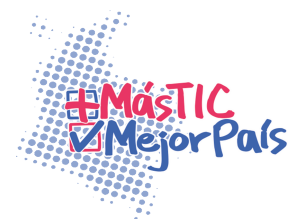




Ilegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
1.593	3.719.021	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.594	83.092.555	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.595	1.073.973.344	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.596	79.546.676	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
1.597	1.129.536.231	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.598	11.227.213	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.599	32.833.362	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
1.600	1.024.527.038	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
1.601	1.023.896.787	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.602	80.178.149	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.603	55.221.153	Controlar sistema de seguridad de la información de acuerdo con los procedimientos y normativa técnica.	

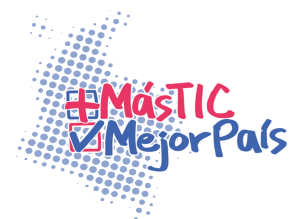


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
1.604	92.548.969	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.605	80.912.061	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.606	94.478.140	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
1.607	1.102.840.192	Diseñar el modelo de seguridad de la información de acuerdo con estándares y marco de referencia.	
1.608	1.077.084.218	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.609	1.023.865.716	Construir la base de datos espacial de acuerdo con los requisitos del sistema de información.	
1.610	93.337.059	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.611	1.045.693.915	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
1.612	79.242.481	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.613	87.940.941	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.614	1.022.387.228	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html





llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
1.615	1.102.842.345	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
1.616	12.599.404	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.617	88.230.682	Diseñar aplicaciones móviles de acuerdo con patrones y procedimientos técnicos.	
1.618	1.140.881.801	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
1.619	1.028.028.883	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.620	79.471.287	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
1.621	80.213.668	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.622	5.938.112	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.623	72.347.521	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.624	85.126.719	Reparar dispositivos móviles de acuerdo con manuales de servicio y parámetros funcionales.	
1.625	80.831.347	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html





llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
1.626	1.049.639.281	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.627	1.098.641.387	Desarrollar la solución de software de acuerdo con procedimientos y requisitos técnicos.	
1.628	76.337.332	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.629	86.083.401	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.630	77.027.184	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
1.631	1.130.680.766	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
1.632	1.033.772.234	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.633	1.129.583.033	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
1.634	1.096.214.038	Dirigir la instalación y puesta en marcha de los sistemas de generación de energía solar fotovoltaica de acuerdo con las especificaciones técnicas y requerimientos establecidos.	
1.635	1.044.600.580	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html



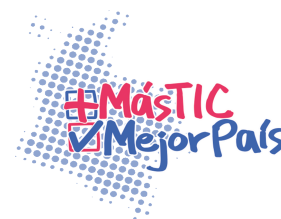
llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
1.636	1.005.417.262	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.637	6.548.603	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.638	79.686.120	Diseñar el modelo de seguridad de la información de acuerdo con estándares y marco de referencia.	
1.639	1.022.936.891	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
1.640	1.057.591.148	Desarrollar la solución de software de acuerdo con procedimientos y requisitos técnicos.	
1.641	1.098.697.603	Construir sitios web según técnicas de interoperabilidad y protocolos técnicos.	
1.642	1.094.269.338	Diseñar la arquitectura del software de acuerdo con arquetipos y requisitos técnicos.	
1.643	36.385.219	Animar elementos de la escena según técnicas y especificaciones del proyecto.	
1.644	1.123.330.558	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.645	1.116.545.396	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.646	1.020.437.157	Ubicar el sitio web de acuerdo con técnicas de búsqueda y herramientas de posicionamiento.	
1.647	6.776.188	Diseñar la red de datos de acuerdo con estándares y procedimientos técnicos.	



llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
1.648	1.065.589.360	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
1.649	1.022.944.704	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.650	20.363.945	Controlar sistema de seguridad de la información de acuerdo con los procedimientos y normativa técnica.	
1.651	80.223.832	Diseñar la arquitectura del software de acuerdo con arquetipos y requisitos técnicos.	
1.652	1.032.406.515	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.653	9.141.189	Automatizar el dispositivo de acuerdo con estándares técnicos y herramienta informática.	
1.654	1.050.037.311	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.655	10.775.509	Diseñar aplicaciones móviles de acuerdo con patrones y procedimientos técnicos.	
1.656	52.372.350	Sistematizar datos masivos de acuerdo con métodos de analítica y herramientas tecnológicas.	
1.657	1.110.512.086	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	
1.658	16.072.805	Diseñar la arquitectura del software de acuerdo con arquetipos y requisitos técnicos.	



llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
1.659	43.908.680	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
1.660	1.128.438.721	Establecer requisitos de la solución de software de acuerdo con estándares y procedimiento técnico.	
1.661	1.033.747.445	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.662	1.072.493.186	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.663	11.224.733	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.664	1.032.410.893	Construir la base de datos espacial de acuerdo con los requisitos del sistema de información.	
1.665	52.427.306	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.666	30.724.148	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.667	1.107.067.620	Implementar el sistema de seguridad de la información según modelo y estándares técnicos.	
1.668	1.024.507.098	Desarrollar la solución de software de acuerdo con procedimientos y requisitos técnicos.	
1.669	1.083.875.932	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html





Ilegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
1.670	1.048.285.716	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.671	19.691.368	Sistematizar datos masivos de acuerdo con métodos de analítica y herramientas tecnológicas.	
1.672	1.047.467.325	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.673	80.241.579	Diseñar la arquitectura del software de acuerdo con arquetipos y requisitos técnicos.	
1.674	1.140.837.532	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.675	37.338.921	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
1.676	1.061.731.559	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.677	17.356.736	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
1.678	1.037.631.309	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.679	1.032.396.747	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html



llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
1.680	93.400.039	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
1.681	1.057.575.126	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.682	1.033.799.263	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.683	80.424.314	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.684	1.056.802.472	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.685	63.488.699	Construir sitios web según técnicas de interoperabilidad y protocolos técnicos.	
1.686	10.468.888.785	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.687	1.128.127.903	Ubicar el sitio web de acuerdo con técnicas de búsqueda y herramientas de posicionamiento.	
1.688	80.541.977	Desarrollar la solución de software de acuerdo con procedimientos y requisitos técnicos.	
1.689	80.143.855	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.690	80.248.476	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html

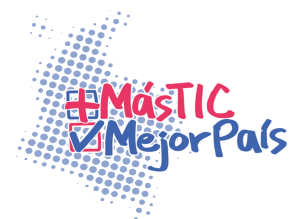




Id	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
1.691	1.116.251.273	Establecer requisitos de la solución de software de acuerdo con estándares y procedimiento técnico.	
1.692	1.033.746.222	Desarrollar la solución de software de acuerdo con procedimientos y requisitos técnicos.	
1.693	7.572.488	Controlar sistema de seguridad de la información de acuerdo con los procedimientos y normativa técnica.	
1.694	15.609.885	Construir sitios web según técnicas de interoperabilidad y protocolos técnicos.	
1.695	1.018.491.566	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.696	33.378.134	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
1.697	1.065.641.927	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.698	1.037.585.435	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
1.699	80.025.803	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.700	55.220.076	Probar la solución del software de acuerdo con parámetros técnicos y modelos de referencia.	
1.701	79.594.815	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
1.702	1.018.494.481	Construir la base de datos espacial de acuerdo con los requisitos del sistema de información.	

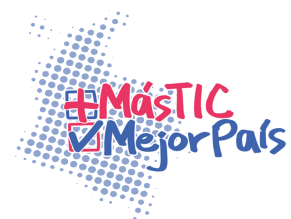


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
1.703	1.061.750.381	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.704	1.003.115.120	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.705	1.117.503.036	Sistematizar datos masivos de acuerdo con métodos de analítica y herramientas tecnológicas.	
1.706	72.335.478	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
1.707	91.500.308	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
1.708	52.857.273	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	
1.709	1.013.684.401	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.710	1.053.346.672	Sistematizar datos masivos de acuerdo con métodos de analítica y herramientas tecnológicas.	
1.711	14.244.449	Diseñar sistemas domóticos e innaticos cumpliendo especificaciones establecidas y normas vigentes.	
1.712	1.045.713.632	Probar la solución del software de acuerdo con parámetros técnicos y modelos de referencia.	
1.713	1.118.553.968	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html



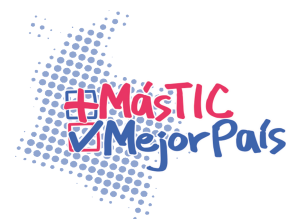


Ilegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
1.714	1.075.873.663	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.715	1.003.026.571	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.716	1.084.227.689	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.717	15.382.368	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.718	80.258.588	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.719	50.967.207	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.720	1.070.950.886	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.721	1.148.449.996	Sistematizar datos masivos de acuerdo con métodos de analítica y herramientas tecnológicas.	
1.722	12.749.845	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.723	23.945.841	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.724	1.143.441.198	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html



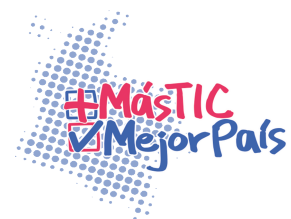


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
1.725	1.033.339.284	Sistematizar datos masivos de acuerdo con métodos de analítica y herramientas tecnológicas.	
1.726	1.010.238.303	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.727	14.801.039	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
1.728	1.063.726.428	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
1.729	60.380.822	Animar elementos de la escena según técnicas y especificaciones del proyecto.	
1.730	53.160.843	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.731	52.742.761	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.732	1.072.466.257	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
1.733	78.026.030	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
1.734	1.117.508.843	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
1.735	1.129.487.444	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
1.736	77.094.583	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	





llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
1.737	10.291.944	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
1.738	1.093.756.953	Construir sitios web según técnicas de interoperabilidad y protocolos técnicos.	
1.739	1.016.034.409	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.740	79.953.663	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.741	37.754.301	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
1.742	1.032.424.687	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.743	16.705.409	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.744	1.075.239.048	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.745	1.007.961.905	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
1.746	1.094.930.751	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.747	71.951.026	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
1.748	31.421.147	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html

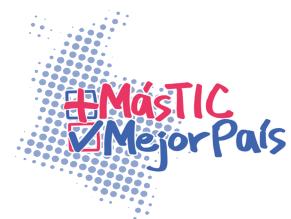




llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
1.749	1.057.608.918	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.750	1.069.713.307	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	
1.751	10.931.266	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.752	80.007.159	Controlar el centro de datos de acuerdo con procedimiento técnico y estándares.	
1.753	80.881.686	Diagnosticar la seguridad de la información de acuerdo con métodos de análisis y normativa técnica.	
1.754	3.230.713	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
1.755	4.538.939	Elaborar proyecto multimedia de acuerdo con procedimientos técnicos.	
1.756	1.076.716.366	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.757	1.037.615.718	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.758	1.098.822.522	Construir sitios web según técnicas de interoperabilidad y protocolos técnicos.	
1.759	51.916.293	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html

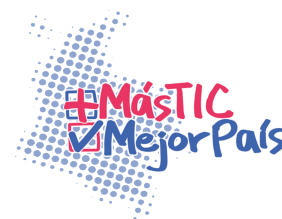


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
1.760	35.254.315	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.761	1.030.604.394	Animar elementos de la escena según técnicas y especificaciones del proyecto.	
1.762	1.143.967.574	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.763	72.303.594	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
1.764	80.076.876	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.765	4.779.558	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
1.766	1.051.419.349	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
1.767	79.866.357	Construir sitios web según técnicas de interoperabilidad y protocolos técnicos.	
1.768	13.072.230	Formular el proyecto multimedia de acuerdo con metodologías y documento de requisitos.	
1.769	1.087.106.438	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
1.770	1.053.821.779	Integrar datos según técnicas de visualización y metodologías de análisis.	
1.771	9.737.767	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.772	1.062.078.006	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	



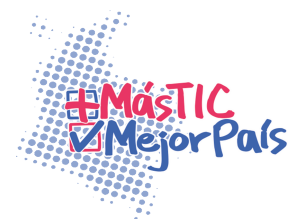


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
1.773	13.464.181	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
1.774	1.049.537.478	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
1.775	1.042.419.920	Probar la solución del software de acuerdo con parámetros técnicos y modelos de referencia.	
1.776	1.010.194.978	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.777	10.544.485	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
1.778	3.199.930	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.779	53.015.582	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.780	1.012.439.747	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.781	1.061.790.583	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.782	1.112.472.782	Construir sitios web según técnicas de interoperabilidad y protocolos técnicos.	
1.783	9.653.895	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	





Ilegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
1.784	80.064.583	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.785	80.859.264	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
1.786	1.088.315.360	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.787	1.069.479.991	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
1.788	1.044.421.418	Desarrollar la solución de software de acuerdo con procedimientos y requisitos técnicos.	
1.789	1.128.430.422	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.790	1.121.934.786	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
1.791	80.084.807	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.792	80.792.304	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.793	8.781.775	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.794	71.333.911	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.795	1.090.478.625	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html





llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
1.796	72.295.193	Construir la base de datos espacial de acuerdo con los requisitos del sistema de información.	
1.797	1.143.443.658	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.798	9.144.969	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.799	1.019.111.698	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.800	11.445.637	Construir sitios web según técnicas de interoperabilidad y protocolos técnicos.	
1.801	4.416.385	Implementar la red física de datos según diseño y estándares técnicos.	
1.802	79.729.773	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.803	1.140.851.311	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.804	93.405.759	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.805	1.123.625.977	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.806	1.005.438.298	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	



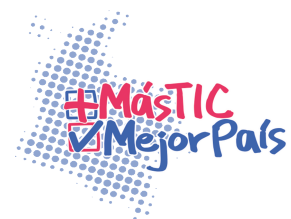
Ilegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
1.807	1.214.732.780	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.808	1.005.552.278	Instalar sistemas domóticos e innaticos bajo parámetros de diseño y normas vigentes.	
1.809	1.001.944.476	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.810	91.296.304	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
1.811	30.356.087	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.812	1.053.767.455	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.813	71.290.047	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.814	1.143.263.389	Probar la solución del software de acuerdo con parámetros técnicos y modelos de referencia.	
1.815	1.010.191.506	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
1.816	1.001.635.710	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.817	79.858.926	Sistematizar datos masivos de acuerdo con métodos de analítica y herramientas tecnológicas.	



llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
1.818	1.083.039.692	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.819	16.071.626	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.820	52.339.619	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
1.821	1.110.459.880	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.822	1.036.615.004	Construir sitios web según técnicas de interoperabilidad y protocolos técnicos.	
1.823	1.116.543.258	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
1.824	1.079.177.686	Dirigir la instalación y puesta en marcha de los sistemas de generación de energía solar fotovoltaica de acuerdo con las especificaciones técnicas y requerimientos establecidos.	
1.825	1.015.433.408	Configurar la arquitectura del firmware según especificaciones y normativa técnica.	
1.826	1.121.906.549	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.827	73.131.425	Diseñar la arquitectura del software de acuerdo con arquetipos y requisitos técnicos.	

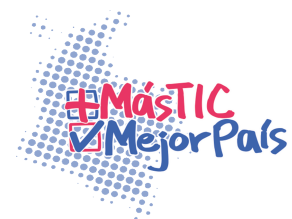


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
1.828	14.701.120	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.829	9.725.081	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.830	1.144.158.800	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	
1.831	72.042.440	Controlar sistema de seguridad de la información de acuerdo con los procedimientos y normativa técnica.	
1.832	80.098.457	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.833	98.700.521	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
1.834	76.320.728	Construir sitios web según técnicas de interoperabilidad y protocolos técnicos.	
1.835	80.664.851	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.836	12.694.030	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
1.837	1.012.430.351	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.838	1.005.239.396	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.839	94.487.148	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	





llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
1.840	79.918.829	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.841	66.907.185	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.842	1.064.990.647	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
1.843	1.122.651.474	Diagnosticar la seguridad de la información de acuerdo con métodos de análisis y normativa técnica.	
1.844	1.107.092.490	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.845	71.292.057	Diseñar el modelo de seguridad de la información de acuerdo con estándares y marco de referencia.	
1.846	1.143.347.279	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.847	98.704.051	Implementar la red física de datos según diseño y estándares técnicos.	
1.848	1.105.782.993	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
1.849	1.052.070.831	Dirigir la instalación y puesta en marcha de los sistemas de generación de energía solar fotovoltaica de acuerdo con las especificaciones técnicas y requerimientos establecidos.	
1.850	80.763.026	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html





llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
1.851	1.117.551.851	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.852	1.013.632.958	Animar elementos de la escena según técnicas y especificaciones del proyecto.	
1.853	52.546.509	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
1.854	1.076.019.467	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.855	34.556.543	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
1.856	16.829.471	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.857	63.516.020	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
1.858	72.000.648	Elaborar proyecto multimedia de acuerdo con procedimientos técnicos.	
1.859	80.170.893	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
1.860	1.144.029.170	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.861	66.818.799	Probar la solución del software de acuerdo con parámetros técnicos y modelos de referencia.	
1.862	1.117.545.989	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html



llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
1.863	1.115.857.527	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.864	1.017.241.042	Probar la solución del software de acuerdo con parámetros técnicos y modelos de referencia.	
1.865	1.085.288.768	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.866	1.037.617.993	Probar la solución del software de acuerdo con parámetros técnicos y modelos de referencia.	
1.867	1.022.993.818	Controlar sistema de seguridad de la información de acuerdo con los procedimientos y normativa técnica.	
1.868	7.921.504	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	
1.869	78.382.106	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.870	33.751.163	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.871	18.880.542	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.872	1.127.956.611	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html





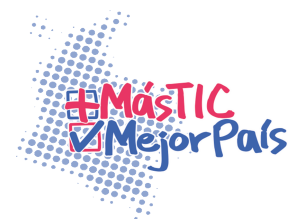
Id	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
1.873	14.296.473	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.874	1.065.593.616	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
1.875	19.460.421	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.876	52.318.709	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.877	83.252.425	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.878	9.158.060	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.879	1.127.583.445	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.880	71.593.945	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	
1.881	1.096.192.981	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.882	1.014.281.750	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.883	1.093.764.768	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	



llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
1.884	91.472.046	Diseñar el modelo de seguridad de la información de acuerdo con estándares y marco de referencia.	
1.885	13.510.967	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.886	1.118.853.265	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.887	1.042.453.675	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.888	1.124.040.588	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
1.889	1.143.934.633	Automatizar el dispositivo de acuerdo con estándares técnicos y herramienta informática.	
1.890	1.014.265.163	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
1.891	1.037.592.593	Controlar el centro de datos de acuerdo con procedimiento técnico y estándares.	
1.892	80.876.589	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
1.893	1.039.466.650	Diseñar la red de datos de acuerdo con estándares y procedimientos técnicos.	
1.894	10.347.557	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.895	7.717.274	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
1.896	79.663.943	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	

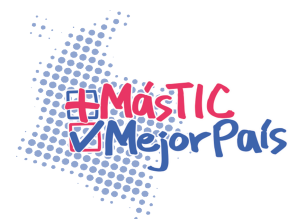


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
1.897	80.856.839	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	
1.898	1.082.215.302	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.899	1.085.252.822	Construir la base de datos espacial de acuerdo con los requisitos del sistema de información.	
1.900	80.069.933	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.901	35.116.567	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.902	11.077.128	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.903	1.090.503.929	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.904	91.443.217	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
1.905	72.005.406	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
1.906	15.725.153	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.907	1.032.431.180	Establecer requisitos de la solución de software de acuerdo con estándares y procedimiento técnico.	



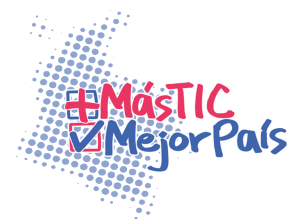


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
1.908	1.067.937.467	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.909	52.502.118	Probar la solución del software de acuerdo con parámetros técnicos y modelos de referencia.	
1.910	1.093.752.478	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.911	1.099.210.699	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.912	9.168.172	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
1.913	1.110.528.304	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.914	71.763.717	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.915	79.692.466	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
1.916	45.686.026	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
1.917	1.019.093.088	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.918	1.001.547.247	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.919	1.232.392.125	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	



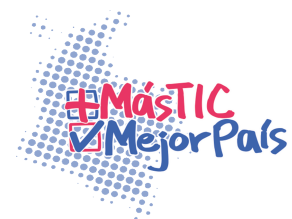


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
1.920	1.045.697.262	Construir sitios web según técnicas de interoperabilidad y protocolos técnicos.	
1.921	79.748.948	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
1.922	72.271.414	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.923	13.747.487	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.924	16.897.934	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
1.925	11.323.707	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
1.926	1.093.773.276	Animar elementos de la escena según técnicas y especificaciones del proyecto.	
1.927	88.214.661	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
1.928	52.790.410	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.929	4.615.899	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.930	1.022.379.367	Diseñar la red de datos de acuerdo con estándares y procedimientos técnicos.	
1.931	1.015.439.401	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html





llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
1.932	1.144.051.298	Probar la solución del software de acuerdo con parámetros técnicos y modelos de referencia.	
1.933	1.098.627.864	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
1.934	43.656.469	Implementar tecnologías de voz sobre IP de acuerdo con el diseño y normas técnicas.	
1.935	1.111.742.070	Formular el proyecto multimedia de acuerdo con metodologías y documento de requisitos.	
1.936	1.085.325.508	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.937	76.296.934	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.938	30.309.727	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
1.939	1.129.570.064	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.940	80.167.877	Diseñar la red de datos de acuerdo con estándares y procedimientos técnicos.	
1.941	1.022.375.962	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.942	79.953.096	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
1.943	1.022.350.355	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	

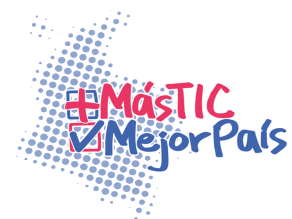




llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
1.944	1.028.023.361	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.945	1.094.662.514	Elaborar proyecto multimedia de acuerdo con procedimientos técnicos.	
1.946	1.073.236.200	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
1.947	12.558.514	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.948	9.771.092	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.949	1.095.826.417	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.950	1.073.151.045	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
1.951	36.756.652	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.952	1.053.795.515	Diseñar la arquitectura del software de acuerdo con arquetipos y requisitos técnicos.	
1.953	1.012.445.060	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
1.954	1.130.599.847	Implementar el sistema de seguridad de la información según modelo y estándares técnicos.	
1.955	25.037.495	Construir sitios web según técnicas de interoperabilidad y protocolos técnicos.	

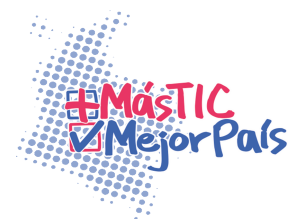


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
1.956	91.520.850	Sistematizar datos masivos de acuerdo con métodos de analítica y herramientas tecnológicas.	
1.957	1.032.380.286	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.958	79.857.394	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.959	1.007.925.157	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.960	93.381.941	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.961	1.129.543.345	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.962	12.503.783	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
1.963	79.864.254	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
1.964	1.018.462.430	Diagnosticar la seguridad de la información de acuerdo con métodos de análisis y normativa técnica.	
1.965	12.931.025	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
1.966	1.140.853.440	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
1.967	10.305.339	Diseñar la arquitectura del software de acuerdo con arquetipos y requisitos técnicos.	





Ilegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
1.968	1.111.742.463	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.969	94.507.550	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.970	1.020.716.429	Ubicar el sitio web de acuerdo con técnicas de búsqueda y herramientas de posicionamiento.	
1.971	80.825.718	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
1.972	80.758.415	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.973	39.763.472	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
1.974	1.012.321.542	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
1.975	1.013.612.078	Implementar el sistema de seguridad de la información según modelo y estándares técnicos.	
1.976	32.581.563	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.977	52.526.838	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
1.978	1.143.988.572	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.979	1.006.439.199	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html





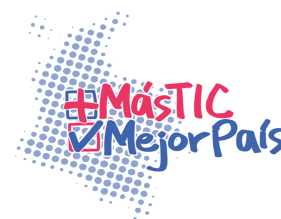
llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
1.980	91.077.323	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.981	71.851.071	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.982	80.111.011	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.983	7.713.040	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	
1.984	3.415.176	Integrar datos según técnicas de visualización y metodologías de análisis.	
1.985	26.442.229	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
1.986	80.005.846	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
1.987	1.019.036.599	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.988	1.045.740.489	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.989	71.294.371	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
1.990	91.539.864	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html



Ilegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
1.991	1.087.989.799	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.992	1.152.206.938	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.993	30.937.114	Diseñar aplicaciones móviles de acuerdo con patrones y procedimientos técnicos.	
1.994	1.129.577.771	Implementar la red física de datos según diseño y estándares técnicos.	
1.995	1.014.280.048	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.996	1.023.906.528	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.997	80.092.827	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
1.998	25.278.735	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
1.999	1.143.368.191	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.000	1.130.643.274	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.001	1.101.177.677	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	

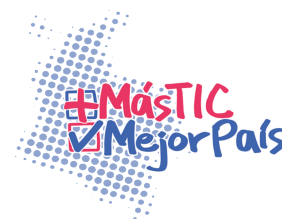


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
2.002	1.032.451.022	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
2.003	80.125.920	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
2.004	1.012.359.796	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.005	1.120.739.178	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.006	1.022.356.753	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
2.007	8.002.181	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
2.008	1.014.219.457	Sistematizar datos masivos de acuerdo con métodos de analítica y herramientas tecnológicas.	
2.009	10.387.334	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.010	79.581.467	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
2.011	80.175.094	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
2.012	97.612.752	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.013	79.218.445	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html



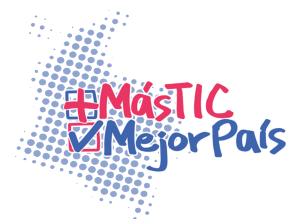


Ilegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
2.014	1.019.062.861	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
2.015	1.022.999.063	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.016	1.003.100.461	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.017	77.174.477	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.018	91.515.629	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.019	1.004.629.006	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
2.020	1.013.622.090	Probar la solución del software de acuerdo con parámetros técnicos y modelos de referencia.	
2.021	4.104.914	Controlar sistema de seguridad de la información de acuerdo con los procedimientos y normativa técnica.	
2.022	1.092.364.710	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.023	53.131.539	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
2.024	52.935.144	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html





llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
2.025	1.103.903.306	Desarrollar la solución de software de acuerdo con procedimientos y requisitos técnicos.	
2.026	1.057.591.704	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
2.027	1.018.424.087	Elaborar proyecto multimedia de acuerdo con procedimientos técnicos.	
2.028	80.205.885	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.029	1.098.624.216	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.030	1.140.891.364	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
2.031	1.070.919.331	Sistematizar datos masivos de acuerdo con métodos de analítica y herramientas tecnológicas.	
2.032	1.075.625.775	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
2.033	40.411.465	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.034	1.022.933.121	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.035	1.128.053.109	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html

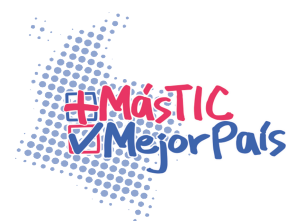




llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
2.036	1.053.844.695	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.037	13.715.911	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.038	7.920.623	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	
2.039	79.928.873	Diseñar la red de datos de acuerdo con estándares y procedimientos técnicos.	
2.040	60.373.770	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
2.041	1.034.310.119	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
2.042	65.779.627	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.043	1.144.047.503	Probar la solución del software de acuerdo con parámetros técnicos y modelos de referencia.	
2.044	52.174.899	Establecer requisitos de la solución de software de acuerdo con estándares y procedimiento técnico.	
2.045	1.093.536.355	Elaborar proyecto multimedia de acuerdo con procedimientos técnicos.	
2.046	80.122.622	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
2.047	1.118.124.643	Animar elementos de la escena según técnicas y especificaciones del proyecto.	

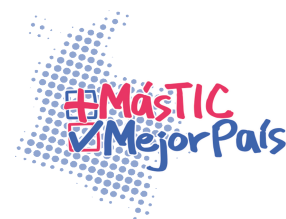


Ilegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
2.048	94.459.416	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
2.049	52.777.879	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.050	79.622.639	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.051	1.065.001.618	Animar elementos de la escena según técnicas y especificaciones del proyecto.	
2.052	72.305.205	Instalar sistemas domóticos e innaticos bajo parámetros de diseño y normas vigentes.	
2.053	76.290.003	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
2.054	1.014.179.108	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.055	1.128.389.370	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.056	1.095.795.173	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.057	1.018.498.566	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
2.058	1.088.026.616	Ubicar el sitio web de acuerdo con técnicas de búsqueda y herramientas de posicionamiento.	





Ilegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
2.059	1.067.404.041	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.060	1.232.401.421	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.061	1.143.256.314	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
2.062	1.030.528.604	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.063	1.056.300.448	Elaborar proyecto multimedia de acuerdo con procedimientos técnicos.	
2.064	1.140.859.133	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
2.065	7.730.181	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.066	72.346.189	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
2.067	51.901.606	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
2.068	52.899.301	Probar la solución del software de acuerdo con parámetros técnicos y modelos de referencia.	
2.069	82.260.167	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html

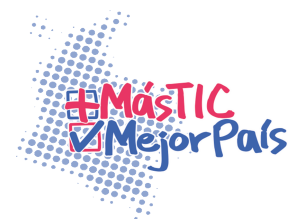




Ilegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
2.070	1.067.402.443	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.071	80.123.908	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
2.072	1.087.122.496	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.073	13.140.186	Formular el proyecto multimedia de acuerdo con metodologías y documento de requisitos.	
2.074	74.082.828	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.075	70.352.611	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.076	1.007.440.822	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.077	1.126.906.652	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.078	1.090.409.268	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
2.079	52.124.449	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
2.080	10.129.945	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.081	1.090.493.430	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html

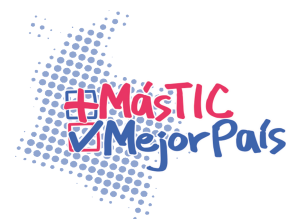


Ilegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
2.082	80.006.695	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.083	1.014.258.236	Diseñar aplicaciones móviles de acuerdo con patrones y procedimientos técnicos.	
2.084	1.022.415.561	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.085	19.420.808	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
2.086	1.064.429.365	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
2.087	80.792.209	Diseñar la red de datos de acuerdo con estándares y procedimientos técnicos.	
2.088	1.047.437.474	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.089	16.845.086	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.090	1.036.685.986	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.091	1.140.845.744	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
2.092	15.439.205	Sistematizar datos masivos de acuerdo con métodos de analítica y herramientas tecnológicas.	
2.093	80.075.898	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html



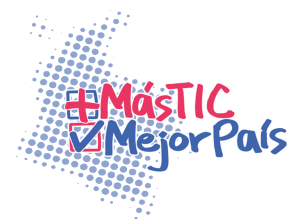


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
2.094	1.085.279.644	Producir los componentes de la animación de acuerdo con técnicas de modelado y diseño.	
2.095	1.067.404.849	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.096	16.226.157	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
2.097	16.071.805	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.098	1.088.025.586	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.099	52.070.296	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
2.100	10.300.858	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.101	80.859.589	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.102	22.665.890	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.103	1.093.740.974	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.104	1.044.428.977	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html



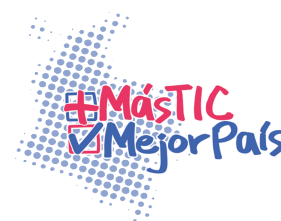


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
2.105	1.092.916.579	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.106	79.529.322	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.107	80.796.479	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.108	91.267.104	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
2.109	60.413.546	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
2.110	11.805.455	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.111	1.128.443.153	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.112	1.098.739.590	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
2.113	71.669.051	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.114	30.507.436	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.115	1.000.869.084	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html



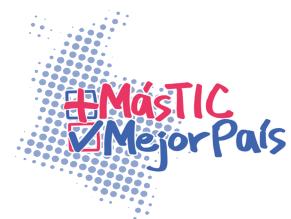


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
2.116	86.057.129	Diagnosticar la seguridad de la información de acuerdo con métodos de análisis y normativa técnica.	
2.117	80.040.110	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
2.118	1.061.775.499	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
2.119	1.085.245.921	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
2.120	80.873.445	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
2.121	88.206.074	Construir sitios web según técnicas de interoperabilidad y protocolos técnicos.	
2.122	1.099.962.354	Construir sitios web según técnicas de interoperabilidad y protocolos técnicos.	
2.123	1.093.734.851	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.124	1.102.883.922	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.125	1.022.372.720	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.126	1.130.665.093	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.127	10.294.985	Diseñar la red de datos de acuerdo con estándares y procedimientos técnicos.	



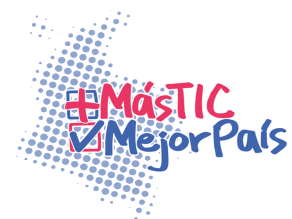


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
2.128	52.837.031	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.129	1.069.736.398	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.130	5.978.616	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
2.131	80.200.659	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.132	1.013.589.115	Controlar sistema de seguridad de la información de acuerdo con los procedimientos y normativa técnica.	
2.133	1.042.436.410	Controlar sistema de seguridad de la información de acuerdo con los procedimientos y normativa técnica.	
2.134	1.116.245.167	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.135	79.721.246	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.136	1.192.793.827	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.137	19.752.125	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html



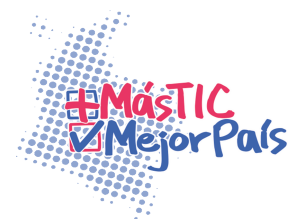


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
2.138	73.242.357	Controlar sistema de seguridad de la información de acuerdo con los procedimientos y normativa técnica.	
2.139	1.104.873.314	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
2.140	1.053.874.446	Construir sitios web según técnicas de interoperabilidad y protocolos técnicos.	
2.141	78.305.913	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.142	76.332.940	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.143	87.063.832	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.144	1.004.189.407	Elaborar proyecto multimedia de acuerdo con procedimientos técnicos.	
2.145	21.945.855	Construir sitios web según técnicas de interoperabilidad y protocolos técnicos.	
2.146	1.116.806.828	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.147	1.002.698.798	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.148	11.276.581	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html



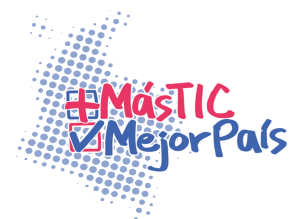


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
2.149	1.065.822.040	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
2.150	1.152.690.234	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.151	93.299.540	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.152	1.115.917.449	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.153	1.037.628.141	Elaborar proyecto multimedia de acuerdo con procedimientos técnicos.	
2.154	79.470.614	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.155	1.110.493.442	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.156	1.098.760.223	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.157	91.296.298	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
2.158	1.002.372.168	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.159	1.077.431.775	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	



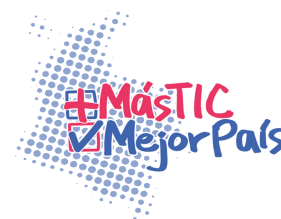


Ilegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
2.160	14.297.972	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
2.161	79.742.919	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.162	1.030.540.114	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.163	1.109.410.152	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.164	1.017.182.662	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.165	1.067.921.310	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.166	1.031.180.126	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.167	1.014.219.291	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.168	1.114.876.698	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
2.169	1.093.769.913	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.170	52.930.883	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html





llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
2.171	1.088.010.749	Ubicar el sitio web de acuerdo con técnicas de búsqueda y herramientas de posicionamiento.	
2.172	1.064.995.835	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
2.173	80.050.436	Diseñar la arquitectura del software de acuerdo con arquetipos y requisitos técnicos.	
2.174	72.219.679	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
2.175	80.187.001	Integrar datos según técnicas de visualización y metodologías de análisis.	
2.176	80.253.730	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.177	1.096.951.767	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.178	1.143.375.328	Dirigir la instalación y puesta en marcha de los sistemas de generación de energía solar fotovoltaica de acuerdo con las especificaciones técnicas y requerimientos establecidos.	
2.179	80.211.426	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
2.180	1.102.383.717	Desarrollar la solución de software de acuerdo con procedimientos y requisitos técnicos.	
2.181	1.018.485.498	Establecer requisitos de la solución de software de acuerdo con estándares y procedimiento técnico.	





llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
2.182	1.072.661.453	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
2.183	1.143.240.496	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	
2.184	1.106.781.908	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.185	14.297.384	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
2.186	1.128.387.581	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.187	1.020.744.257	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
2.188	1.102.386.569	Controlar el centro de datos de acuerdo con procedimiento técnico y estándares.	
2.189	1.075.246.003	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.190	94.531.860	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	
2.191	88.166.751	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.192	1.057.589.347	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	





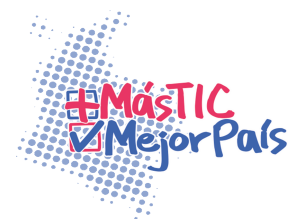
llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
2.193	91.017.144	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.194	10.303.803	Establecer requisitos de la solución de software de acuerdo con estándares y procedimiento técnico.	
2.195	52.220.927	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.196	1.018.463.162	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.197	1.121.834.260	Sistematizar datos masivos de acuerdo con métodos de analítica y herramientas tecnológicas.	
2.198	1.049.637.781	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.199	80.029.598	Construir sitios web según técnicas de interoperabilidad y protocolos técnicos.	
2.200	1.083.006.282	Construir sitios web según técnicas de interoperabilidad y protocolos técnicos.	
2.201	80.927.705	Diagnosticar la seguridad de la información de acuerdo con métodos de análisis y normativa técnica.	
2.202	8.569.759	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
2.203	1.107.047.963	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
2.204	75.104.782	Diseñar la arquitectura del software de acuerdo con arquetipos y requisitos técnicos.	



llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
2.205	80.527.817	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
2.206	38.142.743	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
2.207	52.266.495	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.208	52.969.000	Sistematizar datos masivos de acuerdo con métodos de analítica y herramientas tecnológicas.	
2.209	79.578.165	Implementar la red física de datos según diseño y estándares técnicos.	
2.210	80.052.204	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.211	23.995.885	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.212	94.494.370	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
2.213	87.511.955	Implementar componentes de arte y audio de acuerdo con el diseño del videojuego y herramientas de desarrollo.	
2.214	1.152.223.354	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.215	1.030.599.393	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
2.216	7.231.895	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html



llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
2.217	7.918.105	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.218	1.107.052.596	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.219	16.988.376	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.220	1.083.554.690	Implementar la red física de datos según diseño y estándares técnicos.	
2.221	80.143.104	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
2.222	1.098.752.351	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.223	27.149.770	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	
2.224	1.026.253.055	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.225	91.438.064	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
2.226	1.121.885.518	Elaborar proyecto multimedia de acuerdo con procedimientos técnicos.	
2.227	1.032.414.225	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html





llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
2.228	1.033.710.429	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.229	33.745.744	Formular el proyecto multimedia de acuerdo con metodologías y documento de requisitos.	
2.230	38.212.116	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.231	53.139.176	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.232	1.095.838.042	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.233	1.015.426.008	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
2.234	52.483.266	Sistematizar datos masivos de acuerdo con métodos de analítica y herramientas tecnológicas.	
2.235	5.165.372	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	
2.236	31.421.782	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.237	1.143.842.211	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
2.238	60.256.527	Elaborar proyecto multimedia de acuerdo con procedimientos técnicos.	



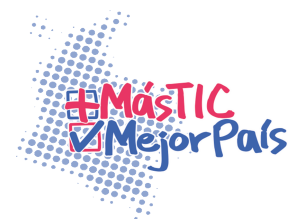
llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
2.239	1.010.192.367	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.240	4.611.332	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
2.241	1.006.160.062	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.242	71.825.689	Construir la base de datos espacial de acuerdo con los requisitos del sistema de información.	
2.243	65.737.709	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.244	34.318.288	Probar la solución del software de acuerdo con parámetros técnicos y modelos de referencia.	
2.245	1.048.270.715	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
2.246	1.102.799.022	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
2.247	46.681.668	Configurar servicios geográficos según herramientas tecnológicas y normativa técnica.	
2.248	79.851.050	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
2.249	74.754.219	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html



llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
2.250	15.814.996	Implementar la red física de datos según diseño y estándares técnicos.	
2.251	53.037.698	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	
2.252	1.082.478.628	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
2.253	1.115.793.332	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.254	16.233.020	Establecer requisitos de la solución de software de acuerdo con estándares y procedimiento técnico.	
2.255	80.816.902	Sistematizar datos masivos de acuerdo con métodos de analítica y herramientas tecnológicas.	
2.256	14.465.840	Formular el proyecto multimedia de acuerdo con metodologías y documento de requisitos.	
2.257	3.725.375	Implementar la red física de datos según diseño y estándares técnicos.	
2.258	1.049.627.158	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.259	60.266.957	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.260	1.117.323.947	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
2.261	14.010.597	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html



llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
2.262	79.861.656	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.263	1.027.886.787	Implementar la red física de datos según diseño y estándares técnicos.	
2.264	1.033.679.468	Probar la solución del software de acuerdo con parámetros técnicos y modelos de referencia.	
2.265	1.128.439.165	Diseñar la red de datos de acuerdo con estándares y procedimientos técnicos.	
2.266	73.128.783	Ubicar el sitio web de acuerdo con técnicas de búsqueda y herramientas de posicionamiento.	
2.267	1.016.069.783	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.268	10.290.295	Elaborar proyecto multimedia de acuerdo con procedimientos técnicos.	
2.269	1.115.185.390	Construir sitios web según técnicas de interoperabilidad y protocolos técnicos.	
2.270	13.872.044	Sistematizar datos masivos de acuerdo con métodos de analítica y herramientas tecnológicas.	
2.271	1.124.863.751	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.272	51.858.814	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	
2.273	1.143.380.369	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	





llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
2.274	1.140.831.956	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.275	40.343.047	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.276	1.030.632.681	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
2.277	33.378.781	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.278	94.389.964	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
2.279	1.102.362.184	Diseñar la arquitectura del software de acuerdo con arquetipos y requisitos técnicos.	
2.280	1.075.284.034	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.281	65.814.549	Establecer requisitos de la solución de software de acuerdo con estándares y procedimiento técnico.	
2.282	91.282.690	Elaborar proyecto multimedia de acuerdo con procedimientos técnicos.	
2.283	94.444.228	Dirigir la instalación y puesta en marcha de los sistemas de generación de energía solar fotovoltaica de acuerdo con las especificaciones técnicas y requerimientos establecidos.	
2.284	91.510.422	Controlar sistema de seguridad de la información de acuerdo con los procedimientos y normativa técnica.	

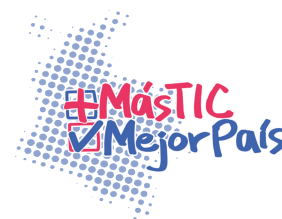




llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
2.285	2.735.599	Construir sitios web según técnicas de interoperabilidad y protocolos técnicos.	
2.286	16.928.725	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
2.287	19.752.695	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
2.288	1.005.372.284	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.289	36.306.852	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.290	80.819.623	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.291	73.150.122	Controlar el centro de datos de acuerdo con procedimiento técnico y estándares.	
2.292	1.002.952.179	Implementar tecnologías de voz sobre IP de acuerdo con el diseño y normas técnicas.	
2.293	80.362.469	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
2.294	1.110.530.342	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
2.295	1.018.405.979	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
2.296	1.091.663.646	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html

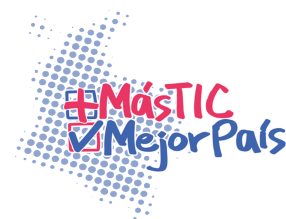


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
2.297	1.079.262.362	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
2.298	13.054.032	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
2.299	1.144.061.378	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.300	1.063.161.614	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	
2.301	91.017.291	Probar la solución del software de acuerdo con parámetros técnicos y modelos de referencia.	
2.302	5.348.687	Construir sitios web según técnicas de interoperabilidad y protocolos técnicos.	
2.303	1.049.608.202	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.304	1.081.811.031	Elaborar proyecto multimedia de acuerdo con procedimientos técnicos.	
2.305	1.023.915.783	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
2.306	13.364.959	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
2.307	1.143.929.807	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	
2.308	1.023.029.933	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html



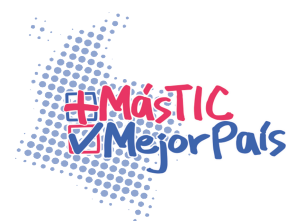


Llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
2.309	91.478.650	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
2.310	43.983.670	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
2.311	88.269.624	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
2.312	60.268.435	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
2.313	1.052.942.398	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.314	489.797	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.315	18.522.005	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
2.316	63.435.111	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.317	1.018.442.404	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.318	1.102.829.393	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
2.319	72.153.560	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
2.320	1.023.915.022	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html



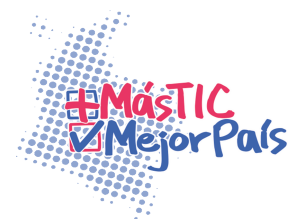


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
2.321	1.024.495.628	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.322	14.638.681	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
2.323	1.143.224.868	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
2.324	6.394.664	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.325	40.449.683	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
2.326	87.064.020	Diseñar aplicaciones móviles de acuerdo con patrones y procedimientos técnicos.	
2.327	1.152.464.092	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.328	1.082.157.394	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.329	1.015.482.782	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
2.330	8.638.213	Dirigir la instalación y puesta en marcha de los sistemas de generación de energía solar fotovoltaica de acuerdo con las especificaciones técnicas y requerimientos establecidos.	
2.331	1.026.154.297	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html





Ilegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
2.332	52.528.801	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.333	1.032.377.735	Sistematizar datos masivos de acuerdo con métodos de analítica y herramientas tecnológicas.	
2.334	7.727.964	Diseñar aplicaciones móviles de acuerdo con patrones y procedimientos técnicos.	
2.335	52.317.242	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.336	63.295.269	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
2.337	1.053.791.652	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.338	10.721.201	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.339	1.090.381.671	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.340	1.061.686.766	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.341	1.001.995.476	Pos producir la animación de acuerdo con las especificaciones del proyecto y procedimientos técnicos.	
2.342	1.050.034.799	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
2.343	53.907.390	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html





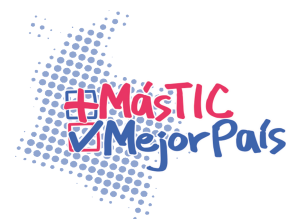
llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
2.344	1.067.925.642	Configurar servicios geográficos según herramientas tecnológicas y normativa técnica.	
2.345	1.193.246.092	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
2.346	1.066.082.817	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.347	10.296.510	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.348	1.122.412.777	Sistematizar datos masivos de acuerdo con métodos de analítica y herramientas tecnológicas.	
2.349	1.033.739.754	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
2.350	8.362.423	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.351	1.128.467.986	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
2.352	88.230.079	Desarrollar la solución de software de acuerdo con procedimientos y requisitos técnicos.	
2.353	79.828.178	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.354	45.546.072	Formular el proyecto multimedia de acuerdo con metodologías y documento de requisitos.	



llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
2.355	74.359.865	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.356	80.826.280	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.357	1.032.425.892	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
2.358	1.039.458.684	Ubicar el sitio web de acuerdo con técnicas de búsqueda y herramientas de posicionamiento.	
2.359	1.052.379.902	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.360	1.022.412.183	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.361	29.178.031	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
2.362	79.728.159	Construir la base de datos espacial de acuerdo con los requisitos del sistema de información.	
2.363	1.049.413.880	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.364	35.475.167	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
2.365	1.044.420.505	Diseñar sistemas domóticos e innaticos cumpliendo especificaciones establecidas y normas vigentes.	



Ilegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
2.366	78.705.669	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.367	1.065.891.739	Ubicar el sitio web de acuerdo con técnicas de búsqueda y herramientas de posicionamiento.	
2.368	98.549.557	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.369	80.119.437	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.370	22.865.329	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
2.371	1.012.364.234	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.372	79.568.240	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
2.373	1.042.455.415	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
2.374	91.012.108	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
2.375	1.023.935.820	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.376	1.033.743.811	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.377	1.032.438.245	Integrar datos según técnicas de visualización y metodologías de análisis.	

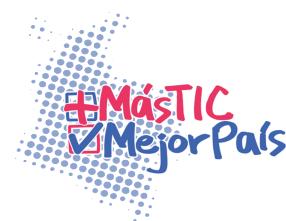




llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
2.378	14.699.763	Elaborar proyecto multimedia de acuerdo con procedimientos técnicos.	
2.379	1.127.590.358	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.380	1.090.427.989	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.381	1.035.283.936	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.382	1.152.208.125	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
2.383	87.067.630	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.384	91.522.287	Automatizar el dispositivo de acuerdo con estándares técnicos y herramienta informática.	
2.385	1.016.066.867	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
2.386	1.110.535.704	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
2.387	1.079.177.548	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
2.388	10.306.447	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.389	1.121.206.682	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html

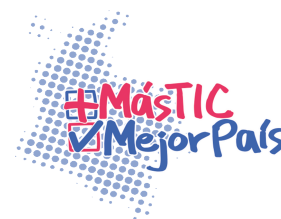


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
2.390	1.102.355.487	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.391	52.991.427	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.392	1.127.394.395	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
2.393	13.391.814	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
2.394	79.484.968	Construir la base de datos espacial de acuerdo con los requisitos del sistema de información.	
2.395	80.058.158	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
2.396	80.734.035	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	
2.397	34.607.898	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.398	80.218.292	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
2.399	1.073.683.668	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.400	76.329.508	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.401	1.143.161.142	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	





llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
2.402	73.183.226	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.403	80.498.076	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.404	1.022.368.765	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
2.405	3.192.046	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.406	1.152.188.935	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.407	1.095.928.337	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.408	94.507.966	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
2.409	79.958.014	Integrar datos según técnicas de visualización y metodologías de análisis.	
2.410	53.028.201	Probar la solución del software de acuerdo con parámetros técnicos y modelos de referencia.	
2.411	17.974.570	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
2.412	1.032.430.769	Probar la solución del software de acuerdo con parámetros técnicos y modelos de referencia.	
2.413	72.348.915	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html





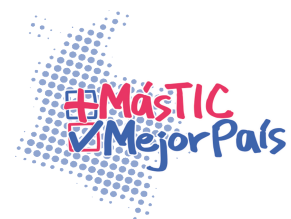
llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
2.414	80.897.100	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.415	358.654	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
2.416	52.094.084	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.417	40.367.681	Reparar dispositivos móviles de acuerdo con manuales de servicio y parámetros funcionales.	
2.418	76.316.902	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
2.419	1.087.111.978	Sistematizar datos masivos de acuerdo con métodos de analítica y herramientas tecnológicas.	
2.420	1.020.716.661	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
2.421	50.850.202	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
2.422	1.049.637.565	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.423	1.121.826.889	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.424	79.959.611	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
2.425	91.178.571	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html



llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
2.426	7.554.651	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.427	80.209.519	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.428	1.053.609.237	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.429	13.862.017	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
2.430	1.090.382.460	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
2.431	1.114.733.734	Controlar sistema de seguridad de la información de acuerdo con los procedimientos y normativa técnica.	
2.432	1.020.714.080	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.433	33.109.526	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.434	7.232.598	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
2.435	1.085.038.226	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
2.436	1.143.457.747	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.437	98.764.720	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	

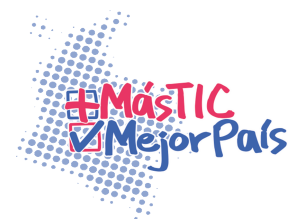


Ilegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
2.438	1.023.929.287	Diagnosticar la seguridad de la información de acuerdo con métodos de análisis y normativa técnica.	
2.439	1.118.570.323	Diseñar la red de datos de acuerdo con estándares y procedimientos técnicos.	
2.440	1.093.758.171	Reparar dispositivos móviles de acuerdo con manuales de servicio y parámetros funcionales.	
2.441	79.863.452	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
2.442	616.485	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.443	1.030.585.809	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.444	1.042.423.649	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.445	17.974.323	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.446	1.063.147.127	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
2.447	1.090.495.407	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
2.448	52.397.043	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.449	7.332.061	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html



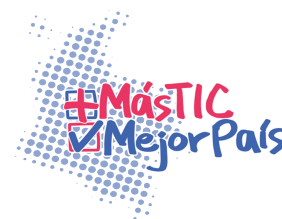


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
2.450	1.039.460.209	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	
2.451	13.929.973	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.452	1.040.731.629	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
2.453	38.289.548	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.454	1.030.624.766	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.455	65.557.304	Implementar la red física de datos según diseño y estándares técnicos.	
2.456	1.017.197.455	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.457	1.000.409.003	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.458	52.616.926	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
2.459	43.640.567	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
2.460	1.061.735.554	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.461	6.406.079	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	





llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
2.462	79.855.495	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.463	79.756.059	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.464	1.097.390.509	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
2.465	79.358.474	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
2.466	38.666.704	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.467	80.771.985	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.468	80.760.605	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	
2.469	79.955.405	Pos producir la animación de acuerdo con las especificaciones del proyecto y procedimientos técnicos.	
2.470	1.006.574.574	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.471	1.065.572.514	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.472	1.035.437.920	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	



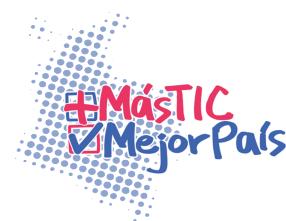


Ilegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
2.473	1.010.090.187	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.474	1.042.464.745	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.475	15.404.643	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
2.476	1.045.173.046	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	
2.477	1.047.492.713	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.478	77.013.932	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
2.479	98.389.951	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.480	16.936.899	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
2.481	1.026.569.867	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
2.482	22.645.544	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.483	92.555.127	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
2.484	1.037.637.154	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html





llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
2.485	1.045.736.719	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.486	1.006.679.806	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	
2.487	74.858.529	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.488	88.031.950	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.489	2.986.470	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.490	1.022.381.552	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.491	1.088.282.003	Configurar servicios geográficos según herramientas tecnológicas y normativa técnica.	
2.492	1.058.842.235	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.493	1.128.393.057	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.494	79.915.278	Controlar sistema de seguridad de la información de acuerdo con los procedimientos y normativa técnica.	

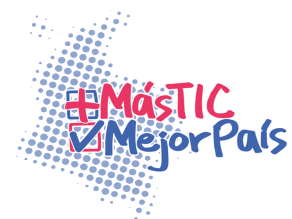




llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
2.495	1.053.334.332	Dirigir la instalación y puesta en marcha de los sistemas de generación de energía solar fotovoltaica de acuerdo con las especificaciones técnicas y requerimientos establecidos.	
2.496	1.095.800.416	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.497	6.625.566	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.498	1.024.499.218	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
2.499	1.100.549.302	Diagnosticar la seguridad de la información de acuerdo con métodos de análisis y normativa técnica.	
2.500	1.023.622.356	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
2.501	18.955.929	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
2.502	1.127.390.879	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.503	52.390.759	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.504	1.018.494.469	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.505	1.111.783.052	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	

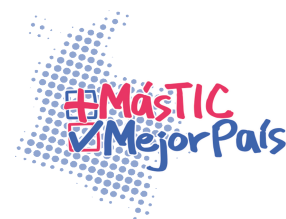


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
2.506	43.687.510	Sistematizar datos masivos de acuerdo con métodos de analítica y herramientas tecnológicas.	
2.507	1.013.591.050	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.508	1.233.340.046	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.509	1.016.076.492	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
2.510	1.116.265.546	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.511	16.751.153	Implementar el sistema de seguridad de la información según modelo y estándares técnicos.	
2.512	1.059.362.171	Controlar sistema de seguridad de la información de acuerdo con los procedimientos y normativa técnica.	
2.513	1.085.328.031	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
2.514	1.023.876.222	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
2.515	79.899.796	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
2.516	79.489.162	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.517	16.288.410	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	



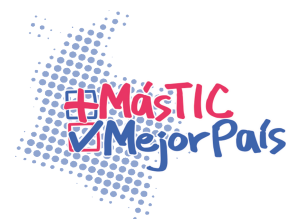


Ilegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
2.518	1.085.295.795	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.519	1.023.948.405	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.520	1.086.752.932	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.521	16.928.248	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.522	1.112.878.985	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
2.523	1.032.402.398	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	
2.524	79.891.018	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
2.525	1.023.010.700	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.526	52.932.924	Establecer requisitos de la solución de software de acuerdo con estándares y procedimiento técnico.	
2.527	1.129.503.010	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html





llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
2.528	1.131.104.891	Formular el proyecto multimedia de acuerdo con metodologías y documento de requisitos.	
2.529	1.057.893.141	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.530	1.112.300.099	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
2.531	10.294.028	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
2.532	1.047.426.452	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.533	1.023.972.383	Probar la solución del software de acuerdo con parámetros técnicos y modelos de referencia.	
2.534	11.707.369	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.535	3.197.491	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.536	1.010.179.161	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
2.537	1.032.433.435	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.538	1.076.380.916	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
2.539	71.734.637	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	



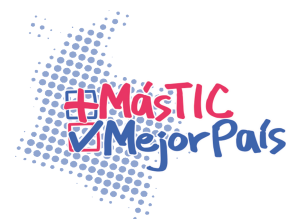


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
2.540	80.128.973	Formular el proyecto multimedia de acuerdo con metodologías y documento de requisitos.	
2.541	1.010.163.989	Probar la solución del software de acuerdo con parámetros técnicos y modelos de referencia.	
2.542	1.065.006.669	Configurar servicios geográficos según herramientas tecnológicas y normativa técnica.	
2.543	1.121.817.216	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.544	9.433.109	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
2.545	1.018.426.160	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
2.546	1.130.677.968	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.547	80.059.051	Controlar sistema de seguridad de la información de acuerdo con los procedimientos y normativa técnica.	
2.548	79.748.858	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
2.549	1.013.603.807	Diagnosticar la seguridad de la información de acuerdo con métodos de análisis y normativa técnica.	
2.550	1.073.504.546	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html





Llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
2.551	1.035.850.674	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
2.552	92.099.420	Implementar la red física de datos según diseño y estándares técnicos.	
2.553	1.075.269.989	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
2.554	1.096.036.905	Animar elementos de la escena según técnicas y especificaciones del proyecto.	
2.555	53.065.485	Sistematizar datos masivos de acuerdo con métodos de analítica y herramientas tecnológicas.	
2.556	1.096.032.344	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.557	52.807.524	Configurar servicios geográficos según herramientas tecnológicas y normativa técnica.	
2.558	5.825.226	Construir la base de datos espacial de acuerdo con los requisitos del sistema de información.	
2.559	80.927.750	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.560	12.277.296	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.561	1.030.551.204	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
2.562	1.007.773.756	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	

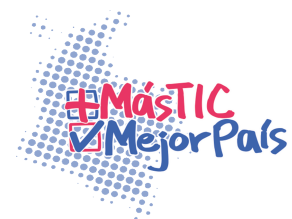




llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
2.563	1.033.336.864	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.564	1.061.804.598	Desarrollar la solución de software de acuerdo con procedimientos y requisitos técnicos.	
2.565	1.030.609.249	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
2.566	71.334.095	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
2.567	3.106.335	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.568	93.414.433	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
2.569	1.130.630.060	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
2.570	52.502.281	Implementar el sistema de seguridad de la información según modelo y estándares técnicos.	
2.571	23.810.078	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.572	52.983.948	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.573	1.057.590.378	Elaborar proyecto multimedia de acuerdo con procedimientos técnicos.	
2.574	1.088.268.246	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	

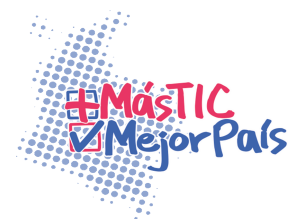


Ilegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
2.575	79.965.521	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.576	1.023.903.834	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.577	79.722.061	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.578	71.367.173	Sistematizar datos masivos de acuerdo con métodos de analítica y herramientas tecnológicas.	
2.579	92.512.292	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.580	7.713.775	Formular el proyecto multimedia de acuerdo con metodologías y documento de requisitos.	
2.581	1.081.409.196	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.582	1.232.398.054	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.583	1.018.490.502	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.584	93.236.304	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.585	1.053.773.381	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	





Ilegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
2.586	1.012.349.303	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.587	80.772.661	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.588	16.512.421	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.589	9.773.277	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.590	1.214.715.965	Desarrollar la solución de software de acuerdo con procedimientos y requisitos técnicos.	
2.591	18.514.708	Automatizar el dispositivo de acuerdo con estándares técnicos y herramienta informática.	
2.592	73.009.966	Desarrollar la solución de software de acuerdo con procedimientos y requisitos técnicos.	
2.593	75.100.791	Controlar sistema de seguridad de la información de acuerdo con los procedimientos y normativa técnica.	
2.594	1.140.844.201	Diagnosticar la seguridad de la información de acuerdo con métodos de análisis y normativa técnica.	
2.595	86.071.754	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html





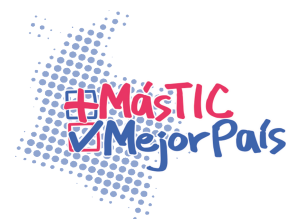
llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
2.596	1.075.245.928	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.597	40.446.132	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.598	1.123.511.290	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.599	63.505.583	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.600	1.085.280.204	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.601	86.058.971	Implementar el sistema de seguridad de la información según modelo y estándares técnicos.	
2.602	1.075.262.637	Construir sitios web según técnicas de interoperabilidad y protocolos técnicos.	
2.603	1.116.553.180	Dirigir la instalación y puesta en marcha de los sistemas de generación de energía solar fotovoltaica de acuerdo con las especificaciones técnicas y requerimientos establecidos.	
2.604	1.036.638.364	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.605	1.143.850.645	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html



llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
2.606	1.075.669.608	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
2.607	1.033.706.633	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
2.608	80.734.364	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.609	52.469.303	Formular el proyecto multimedia de acuerdo con metodologías y documento de requisitos.	
2.610	1.143.359.380	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.611	94.328.250	Configurar la arquitectura del firmware según especificaciones y normativa técnica.	
2.612	1.096.233.082	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.613	51.639.313	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
2.614	39.462.397	Sistematizar datos masivos de acuerdo con métodos de analítica y herramientas tecnológicas.	
2.615	1.061.760.601	Probar la solución del software de acuerdo con parámetros técnicos y modelos de referencia.	
2.616	1.043.296.288	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html

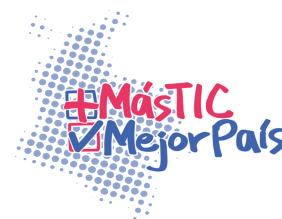


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
2.617	1.026.144.115	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.618	1.012.360.915	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
2.619	73.571.115	Construir sitios web según técnicas de interoperabilidad y protocolos técnicos.	
2.620	1.096.191.283	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.621	1.090.364.091	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
2.622	1.116.797.809	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
2.623	1.091.533.556	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.624	1.116.867.421	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.625	80.842.550	Desarrollar la solución de software de acuerdo con procedimientos y requisitos técnicos.	
2.626	9.737.723	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.627	80.202.656	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
2.628	1.093.777.039	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html



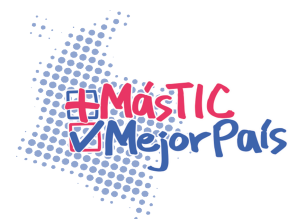


Ilegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
2.629	7.062.685	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
2.630	3.174.363	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
2.631	79.996.933	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
2.632	10.388.213	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
2.633	79.612.711	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.634	1.073.130.609	Implementar el sistema de seguridad de la información según modelo y estándares técnicos.	
2.635	11.248.218.976	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.636	80.501.227	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.637	1.003.042.279	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
2.638	1.031.182.392	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.639	66.921.473	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
2.640	91.287.871	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.641	80.030.739	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	





llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
2.642	1.193.466.532	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
2.643	85.151.314	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
2.644	1.036.937.472	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.645	1.037.573.168	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.646	1.019.023.429	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.647	1.022.323.054	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	
2.648	1.026.253.799	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	
2.649	1.098.695.348	Automatizar el dispositivo de acuerdo con estándares técnicos y herramienta informática.	
2.650	14.396.378	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	
2.651	1.118.310.717	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.652	79.629.079	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html





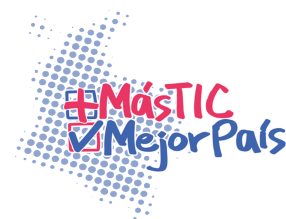
llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
2.653	1.033.690.825	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	
2.654	1.045.488.862	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
2.655	13.069.343	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
2.656	79.829.517	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.657	1.085.314.951	Programar interfaz gráfica según diseño de automatización y especificaciones técnicas.	
2.658	13.070.180	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.659	1.070.949.648	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
2.660	17.591.546	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.661	94.532.640	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.662	11.806.959	Formular el proyecto multimedia de acuerdo con metodologías y documento de requisitos.	



llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
2.663	94.253.132	Dirigir la instalación y puesta en marcha de los sistemas de generación de energía solar fotovoltaica de acuerdo con las especificaciones técnicas y requerimientos establecidos.	
2.664	79.956.826	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
2.665	1.030.601.621	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.666	1.143.344.113	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.667	20.626.898	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.668	1.041.203.366	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
2.669	9.771.730	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.670	1.054.997.218	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
2.671	77.177.085	Desarrollar la solución de software de acuerdo con procedimientos y requisitos técnicos.	
2.672	98.587.668	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
2.673	37.512.018	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html

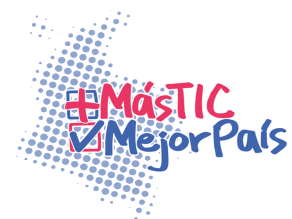


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
2.674	79.212.745	Diseñar la red de datos de acuerdo con estándares y procedimientos técnicos.	
2.675	71.651.743	Desarrollar la solución de software de acuerdo con procedimientos y requisitos técnicos.	
2.676	1.111.196.805	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
2.677	80.763.515	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.678	12.202.712	Establecer requisitos de la solución de software de acuerdo con estándares y procedimiento técnico.	
2.679	1.045.712.136	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
2.680	16.514.976	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.681	52.950.718	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
2.682	14.297.521	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.683	1.000.464.726	Construir sitios web según técnicas de interoperabilidad y protocolos técnicos.	
2.684	88.035.490	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.685	1.072.421.344	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	





llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
2.686	80.067.305	Sistematizar datos masivos de acuerdo con métodos de analítica y herramientas tecnológicas.	
2.687	8.071.312	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
2.688	1.013.613.153	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.689	37.752.595	Dirigir la instalación y puesta en marcha de los sistemas de generación de energía solar fotovoltaica de acuerdo con las especificaciones técnicas y requerimientos establecidos.	
2.690	83.225.909	Animar elementos de la escena según técnicas y especificaciones del proyecto.	
2.691	14.010.121	Configurar servicios geográficos según herramientas tecnológicas y normativa técnica.	
2.692	6.102.136	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	
2.693	1.118.558.086	Animar elementos de la escena según técnicas y especificaciones del proyecto.	
2.694	7.733.483	Implementar la red física de datos según diseño y estándares técnicos.	
2.695	98.389.265	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html

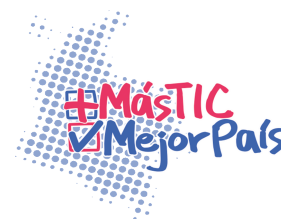




llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
2.696	1.098.781.342	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.697	79.594.047	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.698	84.452.771	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.699	1.037.583.531	Imprimir modelo tridimensional de acuerdo con técnicas de manufactura aditiva.	
2.700	6.437.265	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
2.701	1.118.571.636	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
2.702	45.767.802	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.703	3.838.937	Construir sitios web según técnicas de interoperabilidad y protocolos técnicos.	
2.704	30.388.568	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.705	10.015.615	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
2.706	30.016.917	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
2.707	1.085.927.561	Diseñar aplicaciones móviles de acuerdo con patrones y procedimientos técnicos.	



llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
2.708	80.897.670	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.709	16.366.537	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.710	79.119.337	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.711	42.017.717	Implementar la red física de datos según diseño y estándares técnicos.	
2.712	42.010.279	Implementar la red física de datos según diseño y estándares técnicos.	
2.713	96.122.090	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.714	13.541.105	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
2.715	1.118.541.809	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
2.716	1.016.089.765	Automatizar el dispositivo de acuerdo con estándares técnicos y herramienta informática.	
2.717	7.172.377	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.718	1.121.869.087	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
2.719	91.491.570	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	

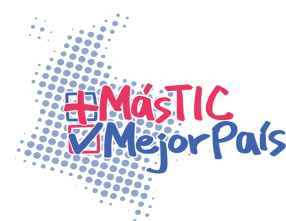




llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
2.720	71.396.192	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.721	80.212.732	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.722	1.073.974.783	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
2.723	34.547.371	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
2.724	1.098.636.205	Controlar el centro de datos de acuerdo con procedimiento técnico y estándares.	
2.725	1.116.793.504	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.726	1.017.126.334	Probar la solución del software de acuerdo con parámetros técnicos y modelos de referencia.	
2.727	1.061.770.312	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
2.728	4.512.903	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.729	1.054.090.750	Diseñar la arquitectura del software de acuerdo con arquetipos y requisitos técnicos.	
2.730	1.117.540.775	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html

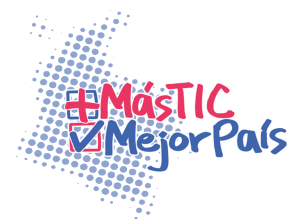


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
2.731	88.261.673	Sistematizar datos masivos de acuerdo con métodos de analítica y herramientas tecnológicas.	
2.732	1.106.900.293	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.733	1.044.120.041	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
2.734	1.069.735.470	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
2.735	1.118.122.117	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.736	6.804.269	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.737	1.047.348.314	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.738	72.345.933	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.739	1.143.144.668	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
2.740	77.095.049	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
2.741	1.114.816.863	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.742	1.018.402.431	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html



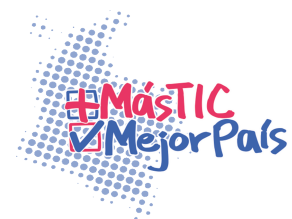


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
2.743	10.407.040.268	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	
2.744	1.117.495.333	Desarrollar la solución de software de acuerdo con procedimientos y requisitos técnicos.	
2.745	71.276.298	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.746	1.020.426.920	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
2.747	1.013.647.481	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.748	98.537.476	Implementar el sistema de seguridad de la información según modelo y estándares técnicos.	
2.749	1.072.424.950	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
2.750	71.274.259	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.751	51.671.359	Construir sitios web según técnicas de interoperabilidad y protocolos técnicos.	
2.752	98.367.719	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.753	1.128.273.944	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.754	40.776.458	Elaborar proyecto multimedia de acuerdo con procedimientos técnicos.	





llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
2.755	17.391.143	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
2.756	74.358.738	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
2.757	1.020.829.584	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.758	1.031.137.154	Automatizar el dispositivo de acuerdo con estándares técnicos y herramienta informática.	
2.759	4.414.143	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
2.760	86.071.222	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.761	1.065.660.867	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
2.762	1.001.139.125	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.763	1.116.440.227	Establecer requisitos de la solución de software de acuerdo con estándares y procedimiento técnico.	
2.764	1.085.273.649	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
2.765	1.037.601.093	Construir sitios web según técnicas de interoperabilidad y protocolos técnicos.	
2.766	1.065.627.437	Dirigir la instalación y puesta en marcha de los sistemas de generación de energía solar fotovoltaica de acuerdo con las especificaciones técnicas y requerimientos establecidos.	





llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
2.767	1.143.451.050	Construir sitios web según técnicas de interoperabilidad y protocolos técnicos.	
2.768	1.117.548.679	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.769	19.345.346	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.770	1.075.871.899	Sistematizar datos masivos de acuerdo con métodos de analítica y herramientas tecnológicas.	
2.771	1.085.253.590	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
2.772	87.218.565	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.773	1.147.688.049	Elaborar proyecto multimedia de acuerdo con procedimientos técnicos.	
2.774	1.019.071.431	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.775	1.052.404.131	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
2.776	40.438.388	Configurar servicios geográficos según herramientas tecnológicas y normativa técnica.	
2.777	8.418.931	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
2.778	79.741.927	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html



Ilegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
2.779	52.556.727	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.780	1.056.802.781	Configurar servicios geográficos según herramientas tecnológicas y normativa técnica.	
2.781	80.764.832	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
2.782	1.012.354.994	Construir sitios web según técnicas de interoperabilidad y protocolos técnicos.	
2.783	1.107.091.409	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.784	1.118.568.249	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.785	52.447.857	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
2.786	10.942.937	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
2.787	1.047.035.438	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.788	1.116.791.188	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
2.789	80.894.691	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.790	1.031.154.632	Desarrollar la solución de software de acuerdo con procedimientos y requisitos técnicos.	

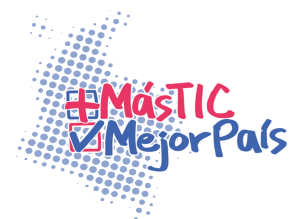




llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
2.791	52.776.986	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.792	1.098.731.245	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	
2.793	1.090.382.774	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.794	80.842.898	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.795	1.085.244.941	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.796	80.811.692	Sistematizar datos masivos de acuerdo con métodos de analítica y herramientas tecnológicas.	
2.797	1.123.332.771	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
2.798	80.034.645	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
2.799	1.130.624.826	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.800	1.117.544.813	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.801	1.098.698.562	Diseñar la arquitectura del software de acuerdo con arquetipos y requisitos técnicos.	



llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
2.802	1.031.135.302	Sistematizar datos masivos de acuerdo con métodos de analítica y herramientas tecnológicas.	
2.803	1.018.483.584	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.804	72.343.090	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
2.805	73.580.222	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.806	1.036.691.285	Implementar el sistema de seguridad de la información según modelo y estándares técnicos.	
2.807	19.769.090	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
2.808	1.143.252.306	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.809	16.077.779	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.810	8.867.510	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
2.811	19.590.977	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.812	11.186.346	Dirigir la instalación y puesta en marcha de los sistemas de generación de energía solar fotovoltaica de acuerdo con las especificaciones técnicas y requerimientos establecidos.	





llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
2.813	19.897.741	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.814	1.058.038.579	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.815	1.030.591.691	Construir la base de datos espacial de acuerdo con los requisitos del sistema de información.	
2.816	12.646.712	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.817	80.760.097	Ensamblar tarjetas electrónicas según especificaciones y normativa técnica.	
2.818	8.435.420	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.819	1.091.662.167	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.820	79.624.002	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.821	49.696.433	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
2.822	1.050.944.348	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
2.823	1.120.868.820	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html



llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
2.824	79.318.648	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.825	1.118.567.790	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.826	60.260.623	Diagnosticar la seguridad de la información de acuerdo con métodos de análisis y normativa técnica.	
2.827	1.028.002.730	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
2.828	1.121.887.568	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
2.829	16.928.835	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
2.830	1.102.872.119	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.831	1.078.366.968	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
2.832	1.038.822.895	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.833	16.729.068	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.834	1.012.324.915	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.835	13.257.560	Establecer requisitos de la solución de software de acuerdo con estándares y procedimiento técnico.	

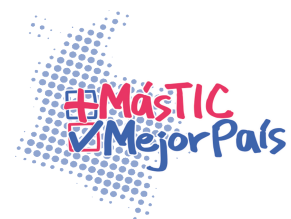




llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
2.836	1.073.153.248	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.837	79.240.450	Producir los componentes de la animación de acuerdo con técnicas de modelado y diseño.	
2.838	1.144.055.581	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.839	9.168.974	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.840	1.075.233.250	Elaborar proyecto multimedia de acuerdo con procedimientos técnicos.	
2.841	1.085.929.214	Implementar componentes de arte y audio de acuerdo con el diseño del videojuego y herramientas de desarrollo.	
2.842	1.023.860.982	Diagnosticar la seguridad de la información de acuerdo con métodos de análisis y normativa técnica.	
2.843	1.053.769.766	Diagnosticar la seguridad de la información de acuerdo con métodos de análisis y normativa técnica.	
2.844	1.088.279.048	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
2.845	1.085.269.663	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
2.846	74.389.601	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html



Ilegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
2.847	1.128.446.196	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.848	52.536.057	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
2.849	80.230.181	Implementar componentes de arte y audio de acuerdo con el diseño del videojuego y herramientas de desarrollo.	
2.850	91.275.687	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
2.851	1.118.551.932	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.852	71.382.204	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.853	13.542.568	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.854	1.070.962.225	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
2.855	88.305.302	Reparar dispositivos móviles de acuerdo con manuales de servicio y parámetros funcionales.	
2.856	1.024.507.939	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.857	1.088.275.240	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html

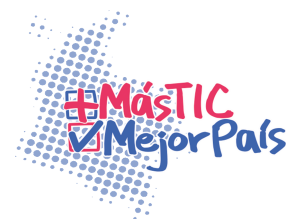




llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
2.858	79.821.114	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.859	71.756.276	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.860	1.082.858.327	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.861	88.256.325	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
2.862	80.720.667	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.863	1.040.031.434	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.864	1.020.766.822	Diagnosticar la seguridad de la información de acuerdo con métodos de análisis y normativa técnica.	
2.865	1.049.940.941	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
2.866	1.072.168.264	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.867	1.024.510.965	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.868	1.031.142.311	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	



llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
2.869	28.846.541	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.870	413.926	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
2.871	79.807.648	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
2.872	1.012.457.670	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.873	1.092.157.115	Desarrollar la solución de software de acuerdo con procedimientos y requisitos técnicos.	
2.874	1.234.199.221	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.875	1.031.161.273	Implementar la red física de datos según diseño y estándares técnicos.	
2.876	79.559.983	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.877	12.279.681	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.878	1.017.175.444	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
2.879	72.188.798	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
2.880	34.318.889	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html





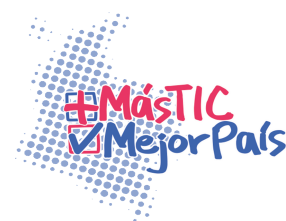
llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
2.881	1.121.853.753	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.882	1.032.369.461	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
2.883	1.082.046.143	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
2.884	79.687.124	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.885	23.753.719	Diseñar el modelo de seguridad de la información de acuerdo con estándares y marco de referencia.	
2.886	1.032.457.244	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	
2.887	79.364.756	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
2.888	16.639.122	Desarrollar la solución de software de acuerdo con procedimientos y requisitos técnicos.	
2.889	1.018.459.184	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
2.890	1.022.938.909	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.891	40.028.074	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	



llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
2.892	80.545.605	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.893	1.087.409.956	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.894	77.093.791	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.895	1.099.546.026	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.896	1.112.793.743	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
2.897	1.083.883.283	Diagnosticar la seguridad de la información de acuerdo con métodos de análisis y normativa técnica.	
2.898	31.919.636	Sistematizar datos masivos de acuerdo con métodos de analítica y herramientas tecnológicas.	
2.899	1.010.038.254	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.900	88.267.354	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.901	1.102.869.609	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	
2.902	1.128.472.662	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	

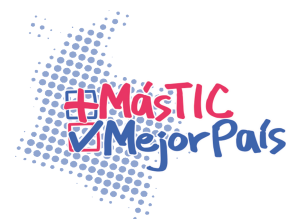


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
2.903	1.001.057.323	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.904	1.085.253.494	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.905	52.523.752	Establecer requisitos de la solución de software de acuerdo con estándares y procedimiento técnico.	
2.906	1.063.134.472	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
2.907	1.007.658.220	Diseñar la arquitectura del software de acuerdo con arquetipos y requisitos técnicos.	
2.908	1.098.649.457	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.909	75.084.042	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
2.910	1.027.948.003	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
2.911	1.104.873.074	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.912	92.446.432	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
2.913	10.752.352	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
2.914	1.094.246.986	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html



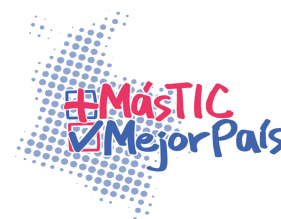


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
2.915	1.083.922.608	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.916	1.065.631.163	Diseñar el modelo de seguridad de la información de acuerdo con estándares y marco de referencia.	
2.917	1.001.576.387	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.918	79.722.048	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.919	1.122.812.740	Configurar servicios geográficos según herramientas tecnológicas y normativa técnica.	
2.920	53.097.866	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.921	1.039.448.934	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.922	75.099.300	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
2.923	1.026.262.856	Construir sitios web según técnicas de interoperabilidad y protocolos técnicos.	
2.924	1.118.541.322	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.925	1.233.898.658	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html



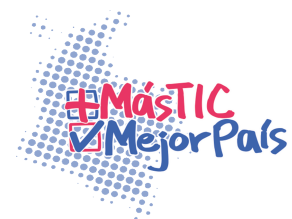


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
2.926	80.803.055	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	
2.927	1.037.637.597	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
2.928	1.032.439.697	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
2.929	1.152.450.363	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.930	1.032.369.782	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	
2.931	80.058.481	Diseñar aplicaciones móviles de acuerdo con patrones y procedimientos técnicos.	
2.932	77.037.591	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
2.933	93.087.234	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
2.934	1.121.967.256	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.935	14.639.078	Implementar el sistema de seguridad de la información según modelo y estándares técnicos.	
2.936	80.791.673	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
2.937	87.245.773	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html



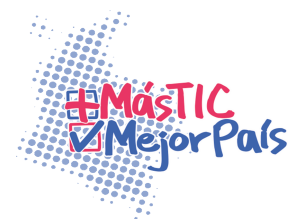


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
2.938	1.116.613.297	Controlar sistema de seguridad de la información de acuerdo con los procedimientos y normativa técnica.	
2.939	1.001.046.664	Dirigir la instalación y puesta en marcha de los sistemas de generación de energía solar fotovoltaica de acuerdo con las especificaciones técnicas y requerimientos establecidos.	
2.940	1.096.210.523	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.941	19.768.502	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.942	1.115.185.353	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.943	15.384.285	Sistematizar datos masivos de acuerdo con métodos de analítica y herramientas tecnológicas.	
2.944	16.928.919	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	
2.945	1.075.238.430	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
2.946	79.713.402	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	
2.947	1.111.203.991	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	



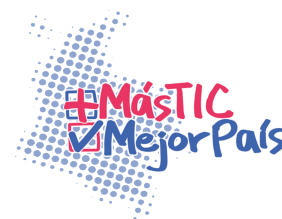


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
2.948	80.799.338	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.949	1.216.719.047	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.950	1.098.611.191	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.951	1.001.815.847	Controlar el centro de datos de acuerdo con procedimiento técnico y estándares.	
2.952	83.235.367	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.953	1.026.261.192	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
2.954	35.586.155	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.955	1.065.635.441	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.956	1.012.378.386	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.957	1.018.442.423	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
2.958	13.717.841	Implementar el sistema de seguridad de la información según modelo y estándares técnicos.	



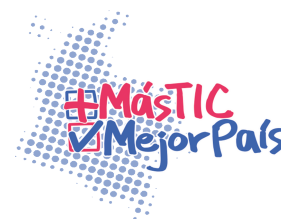


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
2.959	9.774.288	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
2.960	91.275.222	Desarrollar la solución de software de acuerdo con procedimientos y requisitos técnicos.	
2.961	1.022.961.187	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
2.962	6.106.541	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.963	1.144.079.217	Implementar la red física de datos según diseño y estándares técnicos.	
2.964	83.239.983	Dirigir la instalación y puesta en marcha de los sistemas de generación de energía solar fotovoltaica de acuerdo con las especificaciones técnicas y requerimientos establecidos.	
2.965	1.018.466.435	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
2.966	88.032.791	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.967	52.337.350	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
2.968	1.065.585.633	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
2.969	80.912.587	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
2.970	31.016.688	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	



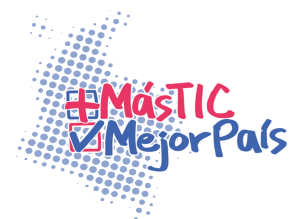


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
2.971	1.065.589.540	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.972	27.081.903	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
2.973	93.381.587	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.974	1.018.506.418	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.975	1.073.512.876	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	
2.976	35.528.110	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
2.977	1.115.733.121	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.978	46.450.988	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
2.979	59.314.105	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.980	1.098.723.169	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.981	3.116.473.563	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.982	72.245.887	Diagnosticar la seguridad de la información de acuerdo con métodos de análisis y normativa técnica.	



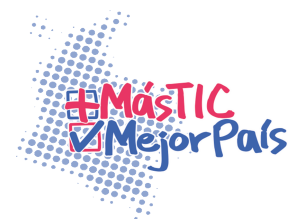


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
2.983	1.117.521.537	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	
2.984	1.022.376.857	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
2.985	79.762.895	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.986	80.265.003	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
2.987	20.533.157	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
2.988	2.746.938	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.989	1.121.969.796	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.990	71.222.632	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.991	71.492.616	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.992	1.026.594.500	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	
2.993	1.126.710.542	Programar interfaz gráfica según diseño de automatización y especificaciones técnicas.	
2.994	79.984.796	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	



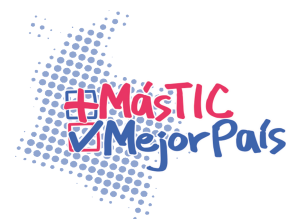


Ilegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
2.995	59.310.753	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.996	1.028.013.387	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	
2.997	80.213.550	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	
2.998	1.043.022.411	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
2.999	80.756.852	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.000	79.390.068	Desarrollar la solución de software de acuerdo con procedimientos y requisitos técnicos.	
3.001	1.032.379.055	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.002	1.128.406.908	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.003	13.065.976	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.004	68.292.278	Diseñar aplicaciones móviles de acuerdo con patrones y procedimientos técnicos.	
3.005	63.393.560	Elaborar proyecto multimedia de acuerdo con procedimientos técnicos.	





llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
3.006	79.858.655	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.007	80.254.522	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.008	22.735.382	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
3.009	42.121.644	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.010	1.091.664.136	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.011	72.429.207	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.012	1.067.889.794	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
3.013	80.136.045	Diseñar la arquitectura del software de acuerdo con arquetipos y requisitos técnicos.	
3.014	80.767.343	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.015	1.053.807.017	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.016	4.754.650	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	





llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
3.017	1.005.272.338	Controlar el centro de datos de acuerdo con procedimiento técnico y estándares.	
3.018	1.214.718.967	Integrar datos según técnicas de visualización y metodologías de análisis.	
3.019	1.076.648.245	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
3.020	1.017.189.835	Implementar tecnologías de voz sobre IP de acuerdo con el diseño y normas técnicas.	
3.021	94.402.201	Formular el proyecto multimedia de acuerdo con metodologías y documento de requisitos.	
3.022	1.143.122.143	Diseñar la red de datos de acuerdo con estándares y procedimientos técnicos.	
3.023	1.007.322.499	Construir sitios web según técnicas de interoperabilidad y protocolos técnicos.	
3.024	1.014.266.711	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.025	1.116.785.071	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
3.026	1.117.554.875	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.027	72.193.865	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
3.028	1.069.503.882	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	



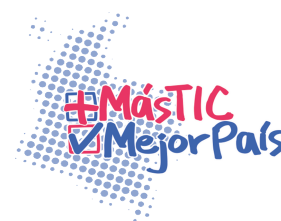
llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
3.029	1.022.370.427	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.030	87.451.685	Desarrollar la solución de software de acuerdo con procedimientos y requisitos técnicos.	
3.031	1.030.598.961	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.032	1.110.582.822	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.033	1.214.714.126	Controlar el centro de datos de acuerdo con procedimiento técnico y estándares.	
3.034	1.116.799.854	Desarrollar la solución de software de acuerdo con procedimientos y requisitos técnicos.	
3.035	1.075.313.096	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
3.036	1.085.269.729	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.037	1.116.665.556	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
3.038	1.140.854.277	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.039	1.072.188.424	Sistematizar datos masivos de acuerdo con métodos de analítica y herramientas tecnológicas.	



llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
3.040	72.139.351	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.041	50.852.445	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
3.042	1.069.724.438	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
3.043	1.023.902.530	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	
3.044	1.140.849.517	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.045	71.679.021	Probar la solución del software de acuerdo con parámetros técnicos y modelos de referencia.	
3.046	1.067.925.812	Implementar el sistema de seguridad de la información según modelo y estándares técnicos.	
3.047	1.065.096.844	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
3.048	7.180.369	Sistematizar datos masivos de acuerdo con métodos de analítica y herramientas tecnológicas.	
3.049	1.110.572.369	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
3.050	1.152.698.460	Automatizar el dispositivo de acuerdo con estándares técnicos y herramienta informática.	



llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
3.051	1.090.514.002	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.052	1.024.463.546	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.053	87.572.971	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.054	1.146.434.904	Probar la solución del software de acuerdo con parámetros técnicos y modelos de referencia.	
3.055	1.032.431.731	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
3.056	1.005.583.699	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.057	1.004.966.656	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.058	65.715.382	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
3.059	1.045.676.559	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.060	1.061.687.371	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.061	1.096.224.723	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	





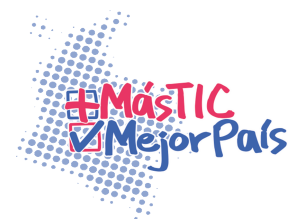
Ilegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
3.062	1.033.119.983	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.063	1.017.230.104	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.064	77.095.031	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
3.065	52.107.688	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.066	1.018.405.648	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	
3.067	1.052.739.336	Desarrollar la solución de software de acuerdo con procedimientos y requisitos técnicos.	
3.068	1.075.657.400	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.069	1.054.992.902	Implementar tecnologías de voz sobre IP de acuerdo con el diseño y normas técnicas.	
3.070	1.038.360.048	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.071	1.233.913.539	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
3.072	1.018.410.466	Sistematizar datos masivos de acuerdo con métodos de analítica y herramientas tecnológicas.	



Ilegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
3.073	1.038.334.394	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.074	1.010.187.047	Controlar sistema de seguridad de la información de acuerdo con los procedimientos y normativa técnica.	
3.075	1.124.997.429	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
3.076	1.130.622.977	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.077	1.052.409.640	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.078	1.067.915.918	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
3.079	72.219.232	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
3.080	71.796.223	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
3.081	13.719.689	Diagnosticar la seguridad de la información de acuerdo con métodos de análisis y normativa técnica.	
3.082	1.069.899.598	Producir los componentes de la animación de acuerdo con técnicas de modelado y diseño.	



llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
3.083	1.030.575.155	Controlar sistema de seguridad de la información de acuerdo con los procedimientos y normativa técnica.	
3.084	79.547.788	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.085	53.097.623	Controlar sistema de seguridad de la información de acuerdo con los procedimientos y normativa técnica.	
3.086	88.305.862	Construir la base de datos espacial de acuerdo con los requisitos del sistema de información.	
3.087	1.036.944.064	Probar la solución del software de acuerdo con parámetros técnicos y modelos de referencia.	
3.088	94.451.812	Construir sitios web según técnicas de interoperabilidad y protocolos técnicos.	
3.089	1.102.874.232	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.090	79.064.642	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
3.091	1.022.420.865	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
3.092	50.987.257	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
3.093	1.082.911.841	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html





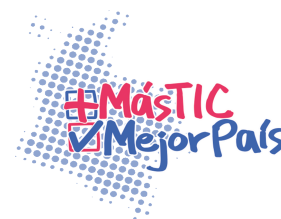
llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
3.094	7.335.232	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.095	65.703.166	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
3.096	1.010.169.009	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.097	1.143.365.170	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	
3.098	1.152.446.315	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.099	1.053.794.045	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
3.100	79.888.584	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.101	1.049.395.044	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.102	1.012.334.133	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
3.103	1.053.343.575	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.104	1.019.052.441	Diseñar aplicaciones móviles de acuerdo con patrones y procedimientos técnicos.	
3.105	59.837.171	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html



llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
3.106	70.560.288	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.107	39.615.434	Construir la base de datos espacial de acuerdo con los requisitos del sistema de información.	
3.108	4.979.103	Ensamblar tarjetas electrónicas según especificaciones y normativa técnica.	
3.109	1.052.391.443	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
3.110	29.121.048	Probar la solución del software de acuerdo con parámetros técnicos y modelos de referencia.	
3.111	10.728.374	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.112	79.411.424	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
3.113	1.023.872.037	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.114	1.078.371.390	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.115	80.138.973	Desarrollar la solución de software de acuerdo con procedimientos y requisitos técnicos.	
3.116	1.067.901.449	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	



llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
3.117	27.281.964	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.118	1.026.279.287	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
3.119	12.631.705	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.120	1.057.573.191	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.121	79.852.036	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
3.122	1.151.958.712	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.123	79.497.533	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.124	1.065.824.588	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
3.125	75.059.786	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.126	1.143.363.162	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
3.127	1.001.004.767	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	





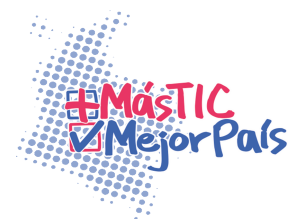
llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
3.128	1.053.830.958	Desarrollar la solución de software de acuerdo con procedimientos y requisitos técnicos.	
3.129	8.800.984	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
3.130	1.015.997.790	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.131	1.039.286.026	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.132	1.073.513.672	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.133	33.701.351	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.134	1.014.252.399	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
3.135	1.049.622.708	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.136	1.129.540.183	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
3.137	1.098.664.170	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
3.138	80.119.351	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
3.139	52.429.507	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	



llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
3.140	71.760.047	Formular el proyecto multimedia de acuerdo con metodologías y documento de requisitos.	
3.141	8.026.590	Animar elementos de la escena según técnicas y especificaciones del proyecto.	
3.142	1.007.646.288	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.143	10.965.255	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
3.144	1.073.159.196	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.145	1.094.899.763	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.146	80.048.415	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
3.147	53.072.485	Construir la base de datos espacial de acuerdo con los requisitos del sistema de información.	
3.148	12.208.188	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
3.149	15.327.053	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.150	83.043.164	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html

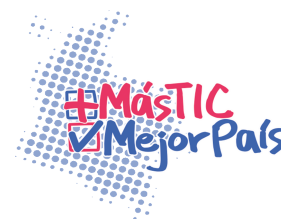


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
3.151	1.061.793.469	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.152	11.220.607	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
3.153	1.019.019.120	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
3.154	1.007.987.262	Desarrollar la solución de software de acuerdo con procedimientos y requisitos técnicos.	
3.155	79.562.560	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.156	1.045.720.920	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.157	73.573.955	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
3.158	1.051.358.749	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.159	1.094.892.667	Ubicar el sitio web de acuerdo con técnicas de búsqueda y herramientas de posicionamiento.	
3.160	63.396.678	Construir sitios web según técnicas de interoperabilidad y protocolos técnicos.	
3.161	1.126.907.759	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.162	7.174.841	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html



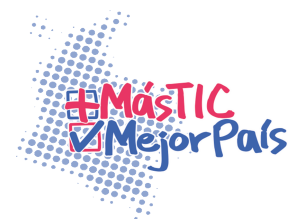


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
3.163	1.036.648.241	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
3.164	79.481.651	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.165	51.930.861	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.166	1.090.400.861	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.167	33.677.611	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
3.168	80.760.850	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
3.169	1.116.277.085	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.170	18.955.520	Dirigir la instalación y puesta en marcha de los sistemas de generación de energía solar fotovoltaica de acuerdo con las especificaciones técnicas y requerimientos establecidos.	
3.171	1.017.214.954	Programar interfaz gráfica según diseño de automatización y especificaciones técnicas.	
3.172	1.102.840.462	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
3.173	1.102.850.614	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	





llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
3.174	79.684.946	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.175	1.129.526.342	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.176	93.370.828	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
3.177	10.131.610.194	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.178	1.116.791.272	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.179	25.682.961	Ubicar el sitio web de acuerdo con técnicas de búsqueda y herramientas de posicionamiento.	
3.180	17.415.631	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.181	39.579.921	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
3.182	1.033.699.779	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.183	52.972.405	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.184	1.022.969.074	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html

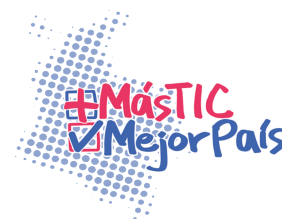




llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
3.185	1.013.621.562	Implementar componentes de arte y audio de acuerdo con el diseño del videojuego y herramientas de desarrollo.	
3.186	79.671.933	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.187	66.916.430	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
3.188	1.070.612.075	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
3.189	74.377.418	Controlar el centro de datos de acuerdo con procedimiento técnico y estándares.	
3.190	1.114.836.462	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.191	1.090.483.240	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
3.192	1.020.813.174	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
3.193	1.225.088.339	Configurar la arquitectura del firmware según especificaciones y normativa técnica.	
3.194	1.001.270.757	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.195	1.094.932.002	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html

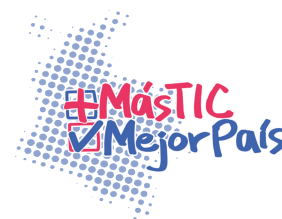


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
3.196	1.100.960.226	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
3.197	79.984.961	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
3.198	9.690.896	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.199	1.072.365.817	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.200	1.065.911.087	Diseñar aplicaciones móviles de acuerdo con patrones y procedimientos técnicos.	
3.201	1.015.393.046	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.202	1.075.209.932	Implementar el sistema de seguridad de la información según modelo y estándares técnicos.	
3.203	86.068.178	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.204	1.075.222.415	Dirigir la instalación y puesta en marcha de los sistemas de generación de energía solar fotovoltaica de acuerdo con las especificaciones técnicas y requerimientos establecidos.	
3.205	37.336.309	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.206	4.242.424	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html



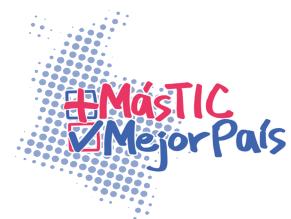


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
3.207	1.053.336.013	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.208	1.112.792.889	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.209	1.040.735.045	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.210	43.982.948	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.211	4.979.231	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
3.212	1.129.511.305	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.213	86.010.171	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.214	91.221.734	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.215	1.129.532.519	Construir sitios web según técnicas de interoperabilidad y protocolos técnicos.	
3.216	1.114.480.381	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.217	77.190.692	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html





llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
3.218	6.102.947	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.219	1.099.215.814	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.220	1.030.553.323	Elaborar proyecto multimedia de acuerdo con procedimientos técnicos.	
3.221	1.017.175.687	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.222	52.872.434	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.223	13.746.149	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.224	1.003.929.476	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.225	1.070.587.461	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.226	1.140.858.436	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.227	1.018.417.093	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.228	7.335.577	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	





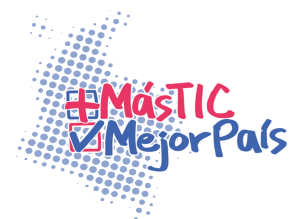
llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
3.229	7.921.671	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.230	52.737.762	Probar la solución del software de acuerdo con parámetros técnicos y modelos de referencia.	
3.231	80.082.164	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.232	17.648.757	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
3.233	1.032.429.417	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	
3.234	1.023.966.732	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
3.235	1.032.361.928	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.236	1.038.112.607	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.237	80.403.705	Implementar el sistema de seguridad de la información según modelo y estándares técnicos.	
3.238	1.087.007.322	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.239	1.073.813.104	Dirigir la instalación y puesta en marcha de los sistemas de generación de energía solar fotovoltaica de acuerdo con las especificaciones técnicas y requerimientos establecidos.	



Ilegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
3.240	1.094.241.932	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.241	55.237.788	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.242	10.186.020	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
3.243	79.971.698	Dirigir la instalación y puesta en marcha de los sistemas de generación de energía solar fotovoltaica de acuerdo con las especificaciones técnicas y requerimientos establecidos.	
3.244	1.152.439.275	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.245	1.045.693.633	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.246	1.070.982.847	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.247	1.090.420.218	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.248	52.449.377	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.249	75.034.722	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	

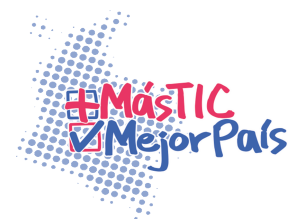


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
3.250	1.007.317.260	Producir la lógica del videojuego de acuerdo con el diseño y técnicas de desarrollo.	
3.251	11.316.512	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
3.252	1.069.740.797	Construir sitios web según técnicas de interoperabilidad y protocolos técnicos.	
3.253	1.032.505.783	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.254	1.090.517.535	Ubicar el sitio web de acuerdo con técnicas de búsqueda y herramientas de posicionamiento.	
3.255	76.332.118	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
3.256	1.144.131.376	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.257	1.030.546.634	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.258	1.128.434.854	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
3.259	1.093.766.264	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
3.260	8.569.162	Diseñar la red de datos de acuerdo con estándares y procedimientos técnicos.	
3.261	1.094.662.000	Diseñar la arquitectura del software de acuerdo con arquetipos y requisitos técnicos.	



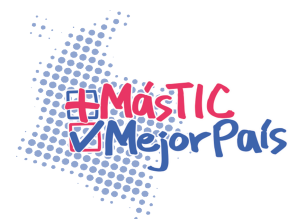


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
3.262	71.173.783	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
3.263	1.048.292.459	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
3.264	7.728.667	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.265	60.377.697	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.266	1.052.395.688	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.267	1.098.776.865	Diseñar la red de datos de acuerdo con estándares y procedimientos técnicos.	
3.268	80.237.362	Formular el proyecto multimedia de acuerdo con metodologías y documento de requisitos.	
3.269	1.007.596.248	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
3.270	1.031.141.154	Construir sitios web según técnicas de interoperabilidad y protocolos técnicos.	
3.271	1.076.382.769	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.272	80.874.150	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	



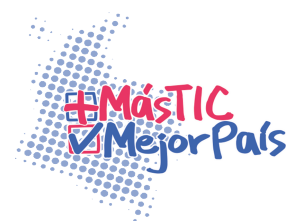


Ilegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
3.273	71.367.613	Desarrollar la solución de software de acuerdo con procedimientos y requisitos técnicos.	
3.274	72.192.503	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
3.275	1.081.160.220	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.276	1.067.879.307	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.277	52.775.735	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.278	1.022.947.040	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.279	1.115.085.417	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.280	35.891.510	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
3.281	91.541.474	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.282	98.378.438	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.283	80.092.470	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
3.284	1.018.470.524	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html





llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
3.285	1.095.804.881	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.286	72.283.702	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.287	1.017.133.106	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
3.288	1.022.943.080	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.289	13.723.095	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.290	1.058.816.489	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
3.291	43.208.010	Animar elementos de la escena según técnicas y especificaciones del proyecto.	
3.292	1.152.212.021	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.293	1.085.277.734	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
3.294	71.383.169	Desarrollar la solución de software de acuerdo con procedimientos y requisitos técnicos.	
3.295	79.344.864	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html





llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
3.296	15.262.094	Implementar el sistema de seguridad de la información según modelo y estándares técnicos.	
3.297	1.027.945.815	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
3.298	1.014.199.187	Sistematizar datos masivos de acuerdo con métodos de analítica y herramientas tecnológicas.	
3.299	12.646.476	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.300	1.007.958.103	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.301	80.034.666	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.302	1.143.340.925	Diseñar aplicaciones móviles de acuerdo con patrones y procedimientos técnicos.	
3.303	1.126.905.968	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
3.304	8.485.738	Implementar tecnologías de voz sobre IP de acuerdo con el diseño y normas técnicas.	
3.305	1.010.036.313	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.306	1.095.933.889	Implementar el sistema de seguridad de la información según modelo y estándares técnicos.	
3.307	91.524.523	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html



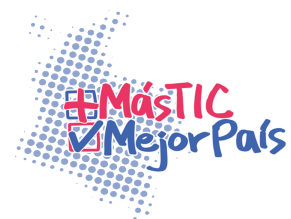
llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
3.308	1.062.278.982	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.309	1.010.186.139	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.310	1.024.523.281	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.311	1.085.276.964	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.312	1.104.697.519	Controlar sistema de seguridad de la información de acuerdo con los procedimientos y normativa técnica.	
3.313	1.122.416.764	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.314	96.354.874	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
3.315	6.663.991	Integrar datos según técnicas de visualización y metodologías de análisis.	
3.316	1.129.583.645	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
3.317	75.085.893	Formular el proyecto multimedia de acuerdo con metodologías y documento de requisitos.	
3.318	19.600.173	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	



llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
3.319	1.001.137.318	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.320	1.024.553.170	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.321	1.026.554.965	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.322	1.105.611.909	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.323	1.039.459.234	Diseñar aplicaciones móviles de acuerdo con patrones y procedimientos técnicos.	
3.324	13.716.117	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
3.325	88.034.294	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
3.326	1.023.864.465	Probar la solución del software de acuerdo con parámetros técnicos y modelos de referencia.	
3.327	52.753.985	Reparar dispositivos móviles de acuerdo con manuales de servicio y parámetros funcionales.	
3.328	1.016.031.992	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
3.329	1.061.778.384	Implementar el sistema de seguridad de la información según modelo y estándares técnicos.	
3.330	1.010.165.492	Probar la solución del software de acuerdo con parámetros técnicos y modelos de referencia.	



llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
3.331	1.075.243.591	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
3.332	77.196.012	Diseñar el modelo de seguridad de la información de acuerdo con estándares y marco de referencia.	
3.333	7.316.834	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
3.334	7.181.066	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
3.335	1.020.413.776	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
3.336	63.337.888	Elaborar proyecto multimedia de acuerdo con procedimientos técnicos.	
3.337	13.073.002	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.338	1.012.354.891	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
3.339	8.567.856	Construir sitios web según técnicas de interoperabilidad y protocolos técnicos.	
3.340	80.071.209	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.341	72.214.136	Elaborar proyecto multimedia de acuerdo con procedimientos técnicos.	
3.342	1.057.544.692	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html

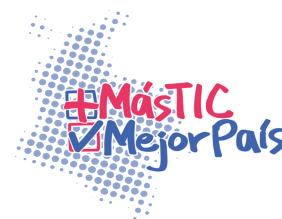




llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
3.343	1.058.968.399	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.344	40.441.461	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
3.345	7.182.568	Elaborar proyecto multimedia de acuerdo con procedimientos técnicos.	
3.346	1.121.883.183	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.347	79.941.526	Diseñar la red de datos de acuerdo con estándares y procedimientos técnicos.	
3.348	10.269.919	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.349	1.065.638.456	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.350	1.010.192.548	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	
3.351	80.054.846	Implementar la red física de datos según diseño y estándares técnicos.	
3.352	79.689.559	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.353	1.117.500.242	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
3.354	1.006.729.275	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html

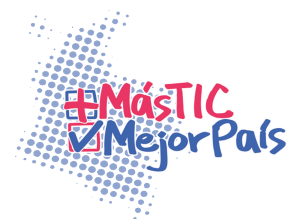


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
3.355	1.144.144.312	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	
3.356	1.020.449.692	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
3.357	1.067.848.190	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
3.358	1.019.028.919	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
3.359	79.872.015	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
3.360	1.053.558.898	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.361	13.749.365	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.362	1.065.895.193	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.363	18.514.445	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.364	80.097.503	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
3.365	1.032.373.287	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
3.366	6.844.832	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	





llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
3.367	33.369.882	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.368	1.130.621.037	Diseñar la red de datos de acuerdo con estándares y procedimientos técnicos.	
3.369	1.006.515.164	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
3.370	1.001.890.898	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.371	12.549.353	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.372	102.269.919	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.373	1.042.424.641	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.374	98.764.612	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.375	1.041.233.629	Probar la solución del software de acuerdo con parámetros técnicos y modelos de referencia.	
3.376	52.274.132	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.377	12.637.771	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html





llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
3.378	1.022.408.883	Sistematizar datos masivos de acuerdo con métodos de analítica y herramientas tecnológicas.	
3.379	1.045.707.028	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.380	1.143.158.051	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.381	1.016.032.832	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.382	1.065.592.101	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
3.383	14.887.741	Diseñar la red de datos de acuerdo con estándares y procedimientos técnicos.	
3.384	10.696.615	Elaborar proyecto multimedia de acuerdo con procedimientos técnicos.	
3.385	13.724.198	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
3.386	59.818.861	Elaborar proyecto multimedia de acuerdo con procedimientos técnicos.	
3.387	1.085.896.801	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.388	1.067.922.329	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html



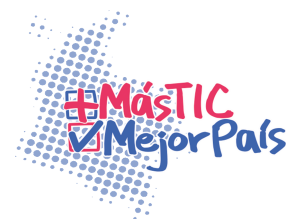
llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
3.389	91.156.134	Dirigir la instalación y puesta en marcha de los sistemas de generación de energía solar fotovoltaica de acuerdo con las especificaciones técnicas y requerimientos establecidos.	
3.390	80.857.453	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.391	79.764.888	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
3.392	94.476.063	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
3.393	1.024.549.628	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
3.394	2.988.800	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.395	53.049.415	Construir sitios web según técnicas de interoperabilidad y protocolos técnicos.	
3.396	1.019.074.552	Construir sitios web según técnicas de interoperabilidad y protocolos técnicos.	
3.397	80.762.687	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
3.398	1.020.811.434	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.399	33.376.068	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.400	51.699.416	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	



llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
3.401	1.050.952.232	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
3.402	1.065.132.589	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.403	1.128.407.440	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
3.404	83.241.561	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
3.405	1.006.719.879	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
3.406	79.558.132	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.407	1.047.459.504	Controlar sistema de seguridad de la información de acuerdo con los procedimientos y normativa técnica.	
3.408	1.026.294.152	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.409	9.274.229	Dirigir la instalación y puesta en marcha de los sistemas de generación de energía solar fotovoltaica de acuerdo con las especificaciones técnicas y requerimientos establecidos.	
3.410	75.095.490	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.411	1.015.400.841	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	



Ilegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
3.412	1.112.485.764	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.413	52.161.713	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.414	86.083.031	Reparar dispositivos móviles de acuerdo con manuales de servicio y parámetros funcionales.	
3.415	60.391.475	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.416	88.192.383	Diseñar la red de datos de acuerdo con estándares y procedimientos técnicos.	
3.417	1.112.468.775	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.418	1.014.188.871	Diseñar aplicaciones móviles de acuerdo con patrones y procedimientos técnicos.	
3.419	98.697.465	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
3.420	1.022.405.712	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.421	80.059.845	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
3.422	1.019.023.378	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.423	1.098.729.895	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html

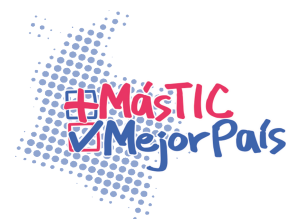




llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
3.424	1.017.129.171	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.425	72.334.772	Probar la solución del software de acuerdo con parámetros técnicos y modelos de referencia.	
3.426	1.053.793.967	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
3.427	94.478.683	Diseñar la red de datos de acuerdo con estándares y procedimientos técnicos.	
3.428	1.105.678.384	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
3.429	52.845.385	Sistematizar datos masivos de acuerdo con métodos de analítica y herramientas tecnológicas.	
3.430	94.457.874	Reparar dispositivos móviles de acuerdo con manuales de servicio y parámetros funcionales.	
3.431	1.012.356.753	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	
3.432	1.130.622.884	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	
3.433	1.128.391.789	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.434	84.075.926	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
3.435	1.017.241.276	Diseñar la arquitectura del software de acuerdo con arquetipos y requisitos técnicos.	



llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
3.436	1.015.438.138	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.437	80.283.894	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.438	1.014.200.108	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
3.439	80.912.710	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
3.440	1.023.891.227	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
3.441	22.739.366	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.442	1.072.425.792	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
3.443	79.844.551	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
3.444	1.103.098.277	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.445	1.052.400.952	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
3.446	1.062.292.169	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
3.447	1.143.361.119	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html

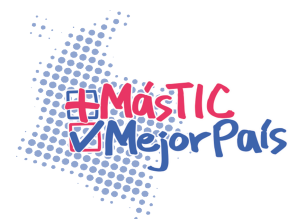




llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
3.448	1.136.059.208	Diseñar la red de datos de acuerdo con estándares y procedimientos técnicos.	
3.449	80.809.056	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.450	1.005.025.444	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.451	1.014.190.571	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
3.452	1.069.734.720	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.453	1.113.515.455	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
3.454	1.152.202.947	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.455	13.873.395	Pos producir la animación de acuerdo con las especificaciones del proyecto y procedimientos técnicos.	
3.456	1.014.259.340	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
3.457	5.501.894	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
3.458	98.394.126	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
3.459	1.035.422.711	Integrar datos según técnicas de visualización y metodologías de análisis.	

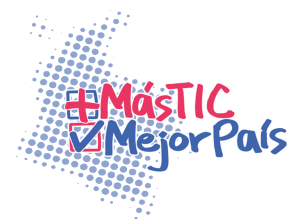


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
3.460	1.026.303.720	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.461	1.130.605.647	Sistematizar datos masivos de acuerdo con métodos de analítica y herramientas tecnológicas.	
3.462	1.073.825.313	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
3.463	1.116.781.033	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.464	91.251.595	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.465	28.268.401	Configurar servicios geográficos según herramientas tecnológicas y normativa técnica.	
3.466	1.065.868.794	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.467	1.014.222.962	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.468	98.563.707	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.469	33.369.915	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.470	1.090.367.551	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html





llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
3.471	1.073.236.188	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
3.472	1.037.612.131	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.473	1.092.352.752	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.474	1.107.069.780	Ubicar el sitio web de acuerdo con técnicas de búsqueda y herramientas de posicionamiento.	
3.475	1.031.131.358	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
3.476	1.090.410.194	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.477	93.154.818	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	
3.478	13.072.640	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
3.479	79.594.448	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.480	10.305.278	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.481	1.035.391.501	Dirigir la instalación y puesta en marcha de los sistemas de generación de energía solar fotovoltaica de acuerdo con las especificaciones técnicas y requerimientos establecidos.	

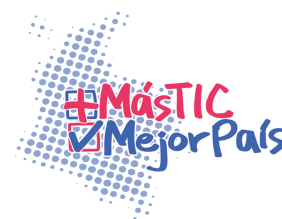




llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
3.482	94.513.356	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.483	78.698.474	Animar elementos de la escena según técnicas y especificaciones del proyecto.	
3.484	17.416.942	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.485	1.143.161.165	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	
3.486	1.057.514.278	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
3.487	1.049.614.106	Ubicar el sitio web de acuerdo con técnicas de búsqueda y herramientas de posicionamiento.	
3.488	26.228.277	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.489	4.208.131	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.490	1.112.481.779	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.491	1.094.244.798	Integrar datos según técnicas de visualización y metodologías de análisis.	
3.492	16.847.061	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
3.493	78.767.279	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html

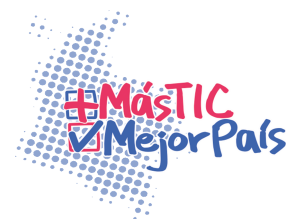


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
3.494	1.130.634.847	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
3.495	1.096.235.720	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.496	50.876.677	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
3.497	1.012.358.025	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
3.498	19.480.111	Reparar dispositivos móviles de acuerdo con manuales de servicio y parámetros funcionales.	
3.499	80.746.511	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
3.500	72.291.057	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.501	1.110.516.124	Construir sitios web según técnicas de interoperabilidad y protocolos técnicos.	
3.502	1.083.864.786	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.503	9.878.048	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.504	1.065.835.460	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.505	91.524.873	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	





llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
3.506	13.741.517	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.507	9.513.794	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
3.508	1.012.365.650	Automatizar el dispositivo de acuerdo con estándares técnicos y herramienta informática.	
3.509	1.057.587.522	Sistematizar datos masivos de acuerdo con métodos de analítica y herramientas tecnológicas.	
3.510	52.531.179	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
3.511	1.143.249.395	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.512	1.073.512.276	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.513	1.000.219.772	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.514	12.264.557	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.515	1.143.984.453	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.516	1.098.645.180	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	



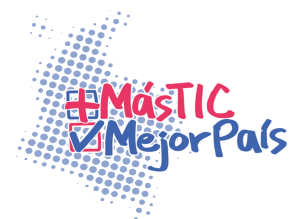


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
3.517	1.073.603.247	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.518	94.428.366	Diseñar aplicaciones móviles de acuerdo con patrones y procedimientos técnicos.	
3.519	71.755.119	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.520	1.030.590.149	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.521	1.094.902.384	Establecer requisitos de la solución de software de acuerdo con estándares y procedimiento técnico.	
3.522	11.366.124	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.523	1.128.447.535	Probar la solución del software de acuerdo con parámetros técnicos y modelos de referencia.	
3.524	1.024.556.726	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
3.525	1.047.217.026	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.526	1.144.039.472	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	
3.527	1.033.711.404	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	



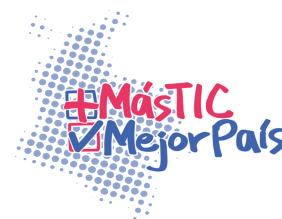


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
3.528	1.030.609.837	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
3.529	1.030.618.791	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
3.530	1.016.013.831	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
3.531	72.340.093	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.532	79.215.595	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.533	41.927.036	Diseñar la red de datos de acuerdo con estándares y procedimientos técnicos.	
3.534	79.566.429	Controlar el centro de datos de acuerdo con procedimiento técnico y estándares.	
3.535	72.198.760	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.536	1.042.996.565	Elaborar proyecto multimedia de acuerdo con procedimientos técnicos.	
3.537	76.314.517	Elaborar proyecto multimedia de acuerdo con procedimientos técnicos.	
3.538	32.821.065	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.539	5.958.134	Implementar la red física de datos según diseño y estándares técnicos.	



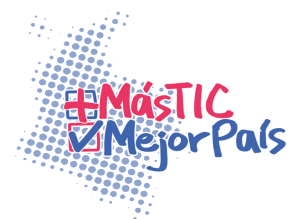


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
3.540	80.189.785	Implementar componentes de arte y audio de acuerdo con el diseño del videojuego y herramientas de desarrollo.	
3.541	1.144.137.581	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.542	1.090.373.398	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.543	1.062.291.612	Controlar sistema de seguridad de la información de acuerdo con los procedimientos y normativa técnica.	
3.544	1.036.622.576	Probar la solución del software de acuerdo con parámetros técnicos y modelos de referencia.	
3.545	1.115.858.857	Establecer requisitos de la solución de software de acuerdo con estándares y procedimiento técnico.	
3.546	1.098.309.136	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.547	1.112.484.541	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
3.548	1.043.012.121	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.549	1.023.928.338	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.550	98.670.870	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html



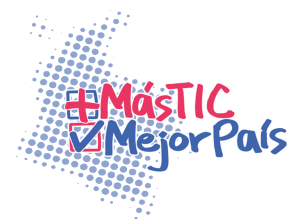


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
3.551	1.102.721.376	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.552	1.039.466.227	Integrar datos según técnicas de visualización y metodologías de análisis.	
3.553	1.128.473.292	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.554	1.112.476.003	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.555	17.594.025	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
3.556	79.488.097	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
3.557	84.457.152	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.558	18.420.581	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
3.559	1.060.270.336	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.560	1.072.699.587	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.561	1.010.204.757	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.562	79.526.148	Implementar el sistema de seguridad de la información según modelo y estándares técnicos.	



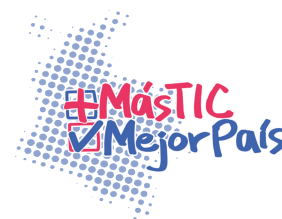


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
3.563	37.012.557	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.564	1.042.350.827	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
3.565	1.032.467.947	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.566	88.312.833	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.567	1.128.451.626	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.568	50.919.361	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.569	14.138.622	Reparar dispositivos móviles de acuerdo con manuales de servicio y parámetros funcionales.	
3.570	80.759.184	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.571	1.061.778.202	Diagnosticar la seguridad de la información de acuerdo con métodos de análisis y normativa técnica.	
3.572	1.022.331.799	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
3.573	1.053.337.132	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
3.574	72.099.732	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	



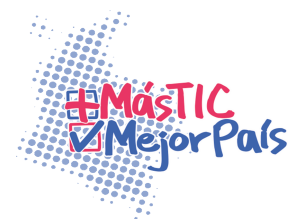


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
3.575	1.045.673.167	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
3.576	1.022.431.228	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.577	1.088.259.608	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.578	1.000.032.470	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.579	1.060.358.854	Implementar la red física de datos según diseño y estándares técnicos.	
3.580	1.140.848.093	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
3.581	1.022.981.483	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.582	5.997.488	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.583	88.264.274	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.584	1.019.108.525	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
3.585	1.053.345.473	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html



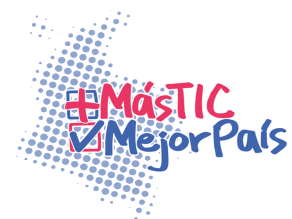


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
3.586	1.067.842.214	Controlar el centro de datos de acuerdo con procedimiento técnico y estándares.	
3.587	85.204.588	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.588	1.045.679.859	Controlar el centro de datos de acuerdo con procedimiento técnico y estándares.	
3.589	1.093.141.150	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.590	1.110.443.427	Controlar el centro de datos de acuerdo con procedimiento técnico y estándares.	
3.591	1.018.452.237	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
3.592	1.049.636.941	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	
3.593	1.000.382.658	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.594	1.047.418.708	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.595	1.094.934.216	Programar interfaz gráfica según diseño de automatización y especificaciones técnicas.	
3.596	1.070.813.753	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	



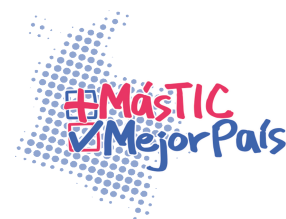


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
3.597	80.101.115	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.598	1.047.437.036	Sistematizar datos masivos de acuerdo con métodos de analítica y herramientas tecnológicas.	
3.599	1.099.990.892	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
3.600	1.094.240.571	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.601	43.555.895	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.602	98.716.017	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.603	28.540.464	Controlar sistema de seguridad de la información de acuerdo con los procedimientos y normativa técnica.	
3.604	52.146.983	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.605	1.090.495.324	Animar elementos de la escena según técnicas y especificaciones del proyecto.	
3.606	79.531.281	Ensamblar tarjetas electrónicas según especificaciones y normativa técnica.	
3.607	1.020.441.277	Automatizar el dispositivo de acuerdo con estándares técnicos y herramienta informática.	



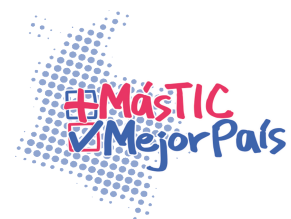


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
3.608	1.042.347.896	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.609	14.800.057	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.610	1.003.633.421	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.611	1.152.465.243	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.612	1.115.066.890	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
3.613	1.012.427.712	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.614	85.465.982	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.615	1.128.053.280	Diagnosticar la seguridad de la información de acuerdo con métodos de análisis y normativa técnica.	
3.616	1.152.472.014	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.617	1.051.830.202	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
3.618	98.761.764	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html





llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
3.619	8.867.411	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.620	1.144.040.425	Establecer requisitos de la solución de software de acuerdo con estándares y procedimiento técnico.	
3.621	1.006.616.681	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.622	76.047.642	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
3.623	1.079.389.212	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.624	1.144.076.964	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
3.625	79.758.200	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.626	72.259.979	Formular el proyecto multimedia de acuerdo con metodologías y documento de requisitos.	
3.627	1.036.946.299	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.628	1.063.489.199	Controlar sistema de seguridad de la información de acuerdo con los procedimientos y normativa técnica.	
3.629	12.490.915	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	

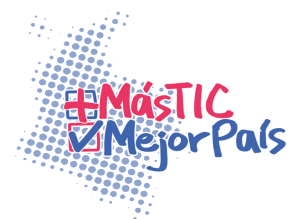




llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
3.630	7.704.011	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.631	94.061.180	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
3.632	1.121.837.332	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
3.633	1.094.958.221	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
3.634	1.042.355.961	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.635	1.044.610.071	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.636	81.740.312	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.637	7.918.988	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
3.638	1.061.756.117	Integrar datos según técnicas de visualización y metodologías de análisis.	
3.639	80.757.755	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.640	1.015.468.973	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.641	1.061.726.699	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html

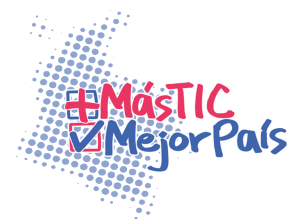


Ilegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
3.642	1.094.888.220	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.643	1.013.637.420	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
3.644	1.121.841.644	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.645	1.049.614.314	Animar elementos de la escena según técnicas y especificaciones del proyecto.	
3.646	8.780.562	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
3.647	80.912.648	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.648	111.795.170	Diseñar sistemas domóticos e innaticos cumpliendo especificaciones establecidas y normas vigentes.	
3.649	1.192.791.759	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
3.650	1.090.406.874	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.651	1.081.930.957	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.652	1.082.410.248	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html



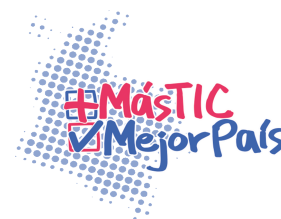


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
3.653	1.082.978.333	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.654	92.694.092	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.655	1.038.386.488	Diseñar aplicaciones móviles de acuerdo con patrones y procedimientos técnicos.	
3.656	1.030.576.653	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.657	1.152.694.134	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.658	1.030.565.674	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.659	80.036.391	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
3.660	1.083.008.562	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.661	71.336.123	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.662	43.692.238	Configurar servicios geográficos según herramientas tecnológicas y normativa técnica.	
3.663	11.590.141	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	



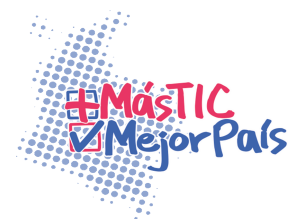


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
3.664	1.121.828.884	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.665	1.094.881.430	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.666	1.030.637.501	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
3.667	25.058.751	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.668	53.046.684	Animar elementos de la escena según técnicas y especificaciones del proyecto.	
3.669	1.036.610.826	Implementar tecnologías de voz sobre IP de acuerdo con el diseño y normas técnicas.	
3.670	1.001.539.266	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.671	66.749.293	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
3.672	1.082.838.871	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.673	52.846.872	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
3.674	52.157.887	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
3.675	72.330.375	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html



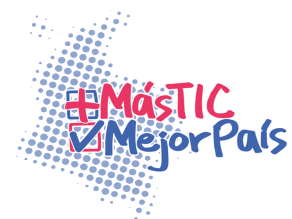


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
3.676	98.592.379	Reparar dispositivos móviles de acuerdo con manuales de servicio y parámetros funcionales.	
3.677	1.060.653.743	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
3.678	78.761.502	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	
3.679	1.012.384.782	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.680	1.152.198.951	Diseñar aplicaciones móviles de acuerdo con patrones y procedimientos técnicos.	
3.681	80.101.367	Diagnosticar la seguridad de la información de acuerdo con métodos de análisis y normativa técnica.	
3.682	16.837.260	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
3.683	1.069.747.976	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.684	55.165.455	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.685	1.000.227.085	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.686	1.047.445.040	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html



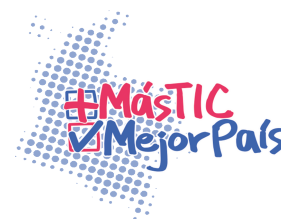


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
3.687	1.065.610.405	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.688	1.128.394.056	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.689	1.112.227.184	Formular el proyecto multimedia de acuerdo con metodologías y documento de requisitos.	
3.690	1.144.174.135	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.691	1.072.713.713	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.692	79.808.335	Controlar sistema de seguridad de la información de acuerdo con los procedimientos y normativa técnica.	
3.693	79.508.862	Diseñar la red de datos de acuerdo con estándares y procedimientos técnicos.	
3.694	79.655.631	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.695	1.083.882.197	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
3.696	88.311.226	Diseñar aplicaciones móviles de acuerdo con patrones y procedimientos técnicos.	
3.697	1.093.912.033	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
3.698	41.225.482	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html



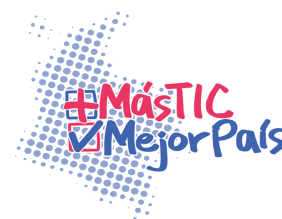


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
3.699	7.713.386	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.700	1.057.571.873	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
3.701	80.844.704	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.702	79.383.149	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.703	1.127.574.558	Desarrollar la solución de software de acuerdo con procedimientos y requisitos técnicos.	
3.704	1.067.896.701	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.705	1.104.871.076	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.706	1.090.175.334	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.707	79.246.039	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.708	92.523.301	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.709	26.261.954	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html



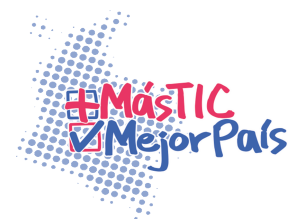


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
3.710	16.508.422	Implementar el sistema de seguridad de la información según modelo y estándares técnicos.	
3.711	1.121.939.594	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.712	30.669.458	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
3.713	88.227.209	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.714	1.129.508.848	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.715	80.054.115	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
3.716	79.745.209	Integrar datos según técnicas de visualización y metodologías de análisis.	
3.717	1.065.379.276	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
3.718	1.010.090.957	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
3.719	79.861.910	Construir sitios web según técnicas de interoperabilidad y protocolos técnicos.	
3.720	1.129.572.688	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.721	98.344.647	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html





llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
3.722	1.019.055.262	Elaborar proyecto multimedia de acuerdo con procedimientos técnicos.	
3.723	30.334.402	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.724	1.107.091.203	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.725	72.197.317	Instalar sistemas domóticos e innaticos bajo parámetros de diseño y normas vigentes.	
3.726	1.030.548.291	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.727	86.069.914	Diseñar la red de datos de acuerdo con estándares y procedimientos técnicos.	
3.728	12.982.758	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.729	88.254.623	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.730	1.032.400.676	Diseñar la red de datos de acuerdo con estándares y procedimientos técnicos.	
3.731	94.044.112	Diseñar la red de datos de acuerdo con estándares y procedimientos técnicos.	
3.732	36.860.345	Sistematizar datos masivos de acuerdo con métodos de analítica y herramientas tecnológicas.	
3.733	1.050.548.340	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html

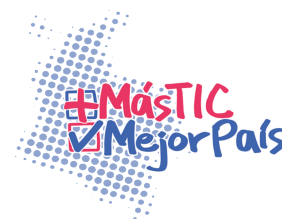




llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
3.734	66.981.698	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.735	79.994.178	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
3.736	36.563.939	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
3.737	76.330.164	Configurar servicios geográficos según herramientas tecnológicas y normativa técnica.	
3.738	1.073.690.386	Construir sitios web según técnicas de interoperabilidad y protocolos técnicos.	
3.739	79.905.353	Ubicar el sitio web de acuerdo con técnicas de búsqueda y herramientas de posicionamiento.	
3.740	1.013.680.569	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
3.741	1.047.385.546	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
3.742	6.241.140	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.743	1.005.539.782	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.744	46.365.850	Programar interfaz gráfica según diseño de automatización y especificaciones técnicas.	
3.745	24.317.824	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html



llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
3.746	94.487.110	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.747	80.894.350	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
3.748	12.020.209	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
3.749	52.965.044	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
3.750	1.065.372.785	Construir sitios web según técnicas de interoperabilidad y protocolos técnicos.	
3.751	88.273.483	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
3.752	1.030.560.155	Implementar la red física de datos según diseño y estándares técnicos.	
3.753	1.010.060.226	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.754	20.761.868	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.755	79.283.011	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.756	39.653.823	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	



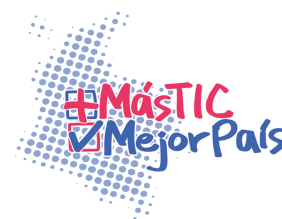


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
3.757	1.121.898.769	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
3.758	1.001.868.669	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.759	22.665.095	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
3.760	1.017.139.480	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.761	79.857.474	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
3.762	3.817.727	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
3.763	1.024.464.169	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
3.764	1.047.436.956	Desarrollar la solución de software de acuerdo con procedimientos y requisitos técnicos.	
3.765	63.539.594	Programar interfaz gráfica según diseño de automatización y especificaciones técnicas.	
3.766	37.578.519	Ubicar el sitio web de acuerdo con técnicas de búsqueda y herramientas de posicionamiento.	
3.767	11.431.171.019	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.768	1.118.533.041	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html



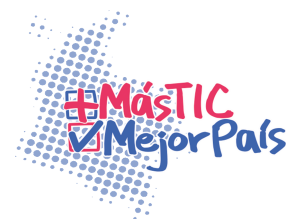


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
3.769	1.075.679.717	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
3.770	1.053.865.827	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.771	1.121.844.372	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.772	1.023.000.929	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
3.773	77.105.839	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
3.774	1.074.960.085	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.775	15.452.442	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.776	10.024.126	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.777	78.322.343	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.778	1.144.157.320	Ubicar el sitio web de acuerdo con técnicas de búsqueda y herramientas de posicionamiento.	
3.779	1.070.595.460	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.780	1.128.272.047	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	



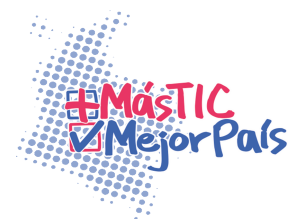


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
3.781	1.014.222.364	Construir sitios web según técnicas de interoperabilidad y protocolos técnicos.	
3.782	1.049.618.239	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
3.783	32.869.920	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.784	1.075.275.219	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.785	1.116.547.988	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.786	12.620.647	Probar el videojuego de acuerdo con el procedimiento técnico y herramientas de desarrollo.	
3.787	52.989.607	Animar elementos de la escena según técnicas y especificaciones del proyecto.	
3.788	80.810.578	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.789	1.043.846.079	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.790	1.000.854.574	Elaborar proyecto multimedia de acuerdo con procedimientos técnicos.	
3.791	8.538.565	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html



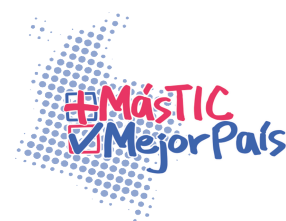


Ilegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
3.792	8.063.803	Desarrollar la solución de software de acuerdo con procedimientos y requisitos técnicos.	
3.793	1.090.985.384	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
3.794	1.102.388.115	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.795	1.032.482.371	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.796	1.043.848.794	Diseñar el modelo de seguridad de la información de acuerdo con estándares y marco de referencia.	
3.797	84.457.205	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.798	1.085.293.648	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
3.799	79.567.927	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.800	52.347.971	Probar la solución del software de acuerdo con parámetros técnicos y modelos de referencia.	
3.801	1.234.193.134	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.802	1.020.763.319	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html



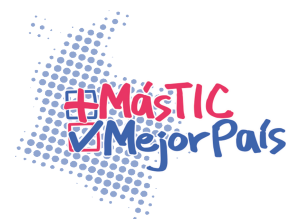


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
3.803	1.014.191.122	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.804	1.152.187.826	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.805	32.793.082	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	
3.806	1.026.558.594	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.807	12.459.278	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
3.808	1.063.171.273	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
3.809	80.792.460	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.810	1.075.320.394	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.811	1.036.625.627	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.812	98.388.966	Desarrollar la solución de software de acuerdo con procedimientos y requisitos técnicos.	
3.813	73.210.280	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html





Ilegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
3.814	91.541.177	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
3.815	8.539.834	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.816	1.001.225.877	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.817	98.371.633	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
3.818	80.145.871	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.819	6.625.957	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
3.820	1.045.740.855	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.821	1.026.304.981	Diagnosticar la seguridad de la información de acuerdo con métodos de análisis y normativa técnica.	
3.822	1.024.507.147	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.823	1.091.670.973	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	
3.824	52.307.037	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	



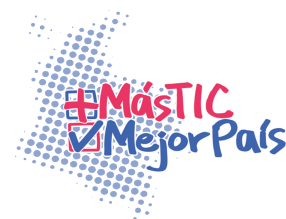


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
3.825	1.091.661.585	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
3.826	1.020.736.749	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
3.827	1.048.210.293	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.828	1.037.590.767	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	
3.829	1.061.705.320	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.830	1.095.934.153	Diagnosticar la seguridad de la información de acuerdo con métodos de análisis y normativa técnica.	
3.831	1.077.861.932	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
3.832	1.018.443.617	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.833	1.129.572.086	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.834	1.032.395.745	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.835	81.735.319	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html



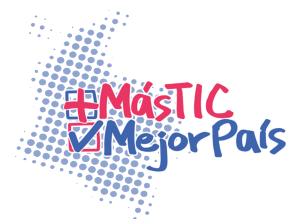


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
3.836	8.539.901	Sistematizar datos masivos de acuerdo con métodos de analítica y herramientas tecnológicas.	
3.837	6.803.277	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.838	11.798.870	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.839	80.829.309	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.840	79.597.634	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.841	1.041.971.850	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.842	1.090.462.132	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.843	72.293.432	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.844	7.919.488	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.845	1.129.508.757	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	



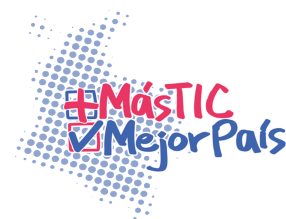


Ilegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
3.846	80.778.679	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.847	1.041.971.849	Reparar dispositivos móviles de acuerdo con manuales de servicio y parámetros funcionales.	
3.848	1.075.246.081	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.849	1.061.528.567	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.850	1.035.416.518	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
3.851	1.053.586.121	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
3.852	35.602.626	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.853	1.018.495.712	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.854	71.756.347	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
3.855	1.124.010.251	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
3.856	80.117.374	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.857	36.934.806	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html



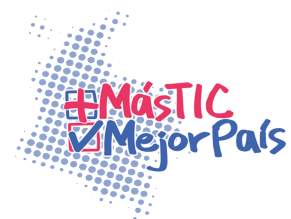


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
3.858	9.432.711	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
3.859	78.697.567	Dirigir la instalación y puesta en marcha de los sistemas de generación de energía solar fotovoltaica de acuerdo con las especificaciones técnicas y requerimientos establecidos.	
3.860	8.766.967	Implementar la red física de datos según diseño y estándares técnicos.	
3.861	1.090.477.618	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.862	1.096.954.475	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
3.863	1.053.846.263	Construir sitios web según técnicas de interoperabilidad y protocolos técnicos.	
3.864	1.032.508.729	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.865	1.007.248.789	Controlar sistema de seguridad de la información de acuerdo con los procedimientos y normativa técnica.	
3.866	86.082.609	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
3.867	84.062.900	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
3.868	1.085.282.767	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html



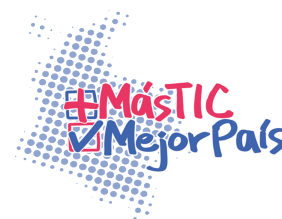


Ilegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
3.869	1.073.690.599	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
3.870	72.436.144	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.871	94.061.277	Diseñar aplicaciones móviles de acuerdo con patrones y procedimientos técnicos.	
3.872	1.143.369.743	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.873	80.215.228	Implementar la red física de datos según diseño y estándares técnicos.	
3.874	79.095.580	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.875	1.063.946.104	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.876	1.007.597.966	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
3.877	1.068.665.844	Elaborar proyecto multimedia de acuerdo con procedimientos técnicos.	
3.878	1.061.706.993	Probar la solución del software de acuerdo con parámetros técnicos y modelos de referencia.	
3.879	1.118.021.242	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.880	1.092.390.769	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html



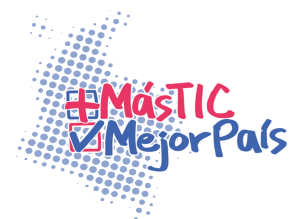


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
3.881	93.469.412	Implementar el sistema de seguridad de la información según modelo y estándares técnicos.	
3.882	79.619.420	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.883	51.836.625	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.884	94.356.996	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
3.885	26.945.980	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
3.886	7.180.313	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.887	1.032.365.911	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.888	1.143.406.687	Programar interfaz gráfica según diseño de automatización y especificaciones técnicas.	
3.889	16.844.954	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.890	1.130.633.993	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	
3.891	1.214.714.457	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	



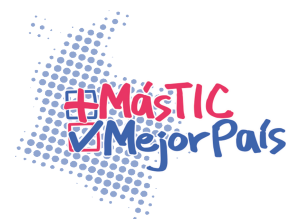


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
3.892	1.018.459.872	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.893	77.103.498	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.894	19.344.689	Construir sitios web según técnicas de interoperabilidad y protocolos técnicos.	
3.895	3.415.047	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.896	1.020.761.063	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.897	79.730.203	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
3.898	1.019.063.070	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.899	98.709.939	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.900	17.595.925	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
3.901	96.124.538	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.902	1.102.379.421	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	



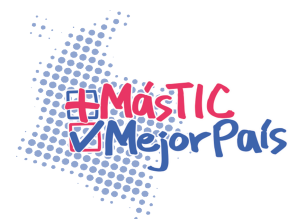


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
3.903	1.047.385.063	Ubicar el sitio web de acuerdo con técnicas de búsqueda y herramientas de posicionamiento.	
3.904	1.079.177.572	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.905	16.511.055	Controlar sistema de seguridad de la información de acuerdo con los procedimientos y normativa técnica.	
3.906	72.342.295	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.907	1.024.511.753	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.908	1.023.897.804	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.909	1.235.254.336	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
3.910	19.389.479	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.911	1.101.074.292	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.912	16.838.799	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.913	93.395.011	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
3.914	80.050.882	Implementar la red física de datos según diseño y estándares técnicos.	





llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
3.915	1.040.509.562	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.916	11.317.296	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
3.917	17.357.581	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
3.918	72.345.634	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.919	17.391.166	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.920	1.037.599.888	Formular el proyecto multimedia de acuerdo con metodologías y documento de requisitos.	
3.921	1.040.180.536	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.922	1.085.251.210	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.923	1.032.360.521	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.924	1.019.103.187	Dirigir la instalación y puesta en marcha de los sistemas de generación de energía solar fotovoltaica de acuerdo con las especificaciones técnicas y requerimientos establecidos.	
3.925	16.698.812	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	

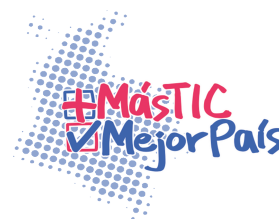




llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
3.926	1.030.590.500	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.927	1.050.951.991	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.928	52.738.611	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
3.929	1.091.806.774	Sistematizar datos masivos de acuerdo con métodos de analítica y herramientas tecnológicas.	
3.930	1.129.572.789	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
3.931	1.018.467.897	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.932	1.115.067.097	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
3.933	1.143.446.498	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.934	7.720.413	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	
3.935	8.643.175	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
3.936	72.183.616	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	



llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
3.937	1.030.532.676	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.938	1.010.058.784	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.939	49.731.828	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.940	50.892.587	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.941	1.066.745.165	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.942	1.043.015.875	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.943	1.098.659.984	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.944	1.101.877.610	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.945	86.031.440	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.946	79.881.646	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.947	1.144.143.939	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html

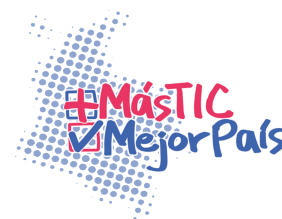




llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
3.948	1.090.382.660	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.949	1.065.379.260	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
3.950	1.113.670.281	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.951	71.380.235	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.952	1.087.108.080	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.953	1.095.949.950	Diseñar el modelo de seguridad de la información de acuerdo con estándares y marco de referencia.	
3.954	1.065.645.149	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
3.955	1.023.879.820	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.956	1.065.996.259	Dirigir la instalación y puesta en marcha de los sistemas de generación de energía solar fotovoltaica de acuerdo con las especificaciones técnicas y requerimientos establecidos.	
3.957	73.432.327	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html



Ilegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
3.958	89.009.552	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
3.959	1.049.626.843	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.960	1.068.974.904	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
3.961	1.098.729.278	Construir sitios web según técnicas de interoperabilidad y protocolos técnicos.	
3.962	79.748.913	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
3.963	1.047.480.449	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.964	1.090.401.643	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.965	1.032.466.023	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
3.966	15.927.291	Diagnosticar la seguridad de la información de acuerdo con métodos de análisis y normativa técnica.	
3.967	1.065.906.228	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
3.968	93.365.464	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html

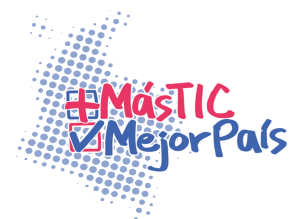




llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
3.969	16.844.891	Automatizar el dispositivo de acuerdo con estándares técnicos y herramienta informática.	
3.970	72.165.502	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.971	75.104.010	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
3.972	1.068.816.569	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.973	1.015.454.267	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
3.974	79.041.312	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
3.975	1.016.029.677	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.976	7.633.454	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.977	80.072.407	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
3.978	94.556.113	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
3.979	1.074.129.340	Controlar sistema de seguridad de la información de acuerdo con los procedimientos y normativa técnica.	



llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
3.980	1.069.725.410	Probar la solución del software de acuerdo con parámetros técnicos y modelos de referencia.	
3.981	1.085.294.089	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.982	1.112.487.038	Dirigir la instalación y puesta en marcha de los sistemas de generación de energía solar fotovoltaica de acuerdo con las especificaciones técnicas y requerimientos establecidos.	
3.983	16.363.301	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.984	1.062.324.776	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.985	16.830.976	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
3.986	75.100.086	Implementar la red física de datos según diseño y estándares técnicos.	
3.987	1.019.012.100	Configurar servicios geográficos según herramientas tecnológicas y normativa técnica.	
3.988	1.216.963.398	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.989	1.007.363.899	Diseñar aplicaciones móviles de acuerdo con patrones y procedimientos técnicos.	

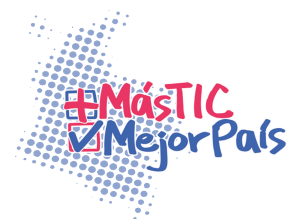




Ilegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
3.990	1.085.260.221	Diagnosticar la seguridad de la información de acuerdo con métodos de análisis y normativa técnica.	
3.991	1.007.388.884	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
3.992	79.243.071	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.993	80.773.242	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.994	53.129.890	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.995	1.080.936.979	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
3.996	1.012.386.365	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
3.997	1.120.565.910	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.998	87.064.754	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
3.999	13.068.987	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.000	1.129.497.614	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html

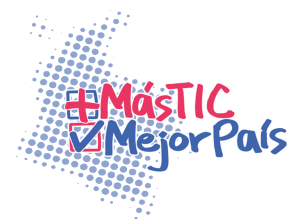


Ilegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
4.001	1.130.604.134	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
4.002	1.022.392.390	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.003	80.137.090	Ubicar el sitio web de acuerdo con técnicas de búsqueda y herramientas de posicionamiento.	
4.004	1.024.541.184	Diagnosticar la seguridad de la información de acuerdo con métodos de análisis y normativa técnica.	
4.005	49.785.595	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.006	79.908.258	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
4.007	1.112.462.308	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.008	31.538.332	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.009	1.061.765.306	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
4.010	80.726.629	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.011	1.144.024.972	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html



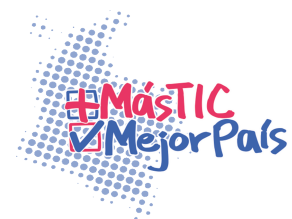


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
4.012	1.105.690.791	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.013	1.004.355.450	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.014	6.228.490	Implementar el sistema de seguridad de la información según modelo y estándares técnicos.	
4.015	93.401.608	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
4.016	1.102.722.071	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.017	11.380.134	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.018	1.090.471.153	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
4.019	1.072.467.450	Diseñar el modelo de seguridad de la información de acuerdo con estándares y marco de referencia.	
4.020	1.063.486.051	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
4.021	1.067.887.416	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
4.022	1.090.421.729	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html



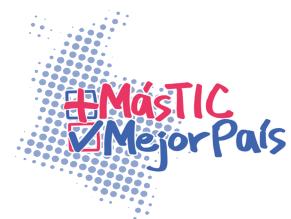


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
4.023	32.785.514	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.024	98.484.450	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.025	15.705.036	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
4.026	1.026.274.686	Diseñar aplicaciones móviles de acuerdo con patrones y procedimientos técnicos.	
4.027	1.016.096.334	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
4.028	16.463.129	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.029	1.095.822.527	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.030	80.816.529	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
4.031	1.097.609.782	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.032	15.957.396	Construir sitios web según técnicas de interoperabilidad y protocolos técnicos.	
4.033	1.080.262.694	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
4.034	1.032.364.862	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	



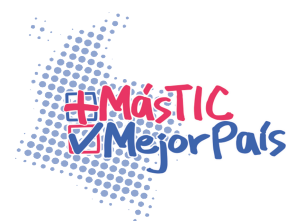


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
4.035	1.019.106.413	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.036	1.073.321.595	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
4.037	1.128.063.615	Construir sitios web según técnicas de interoperabilidad y protocolos técnicos.	
4.038	1.123.634.438	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
4.039	1.065.623.128	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.040	1.033.769.204	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.041	1.071.839.189	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.042	16.942.122	Ubicar el sitio web de acuerdo con técnicas de búsqueda y herramientas de posicionamiento.	
4.043	80.564.045	Elaborar proyecto multimedia de acuerdo con procedimientos técnicos.	
4.044	1.070.952.802	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.045	1.013.579.225	Diseñar la arquitectura del software de acuerdo con arquetipos y requisitos técnicos.	
4.046	80.548.202	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html



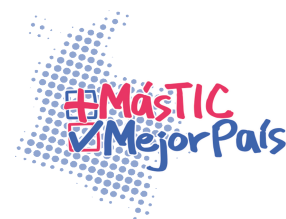


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
4.047	86.071.266	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.048	1.022.331.434	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.049	1.094.967.421	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
4.050	28.548.219	Elaborar proyecto multimedia de acuerdo con procedimientos técnicos.	
4.051	7.179.865	Elaborar proyecto multimedia de acuerdo con procedimientos técnicos.	
4.052	11.276.639	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.053	1.143.971.820	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.054	73.141.210	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
4.055	1.056.030.098	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	
4.056	1.007.510.611	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
4.057	91.075.818	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.058	1.002.241.836	Elaborar proyecto multimedia de acuerdo con procedimientos técnicos.	



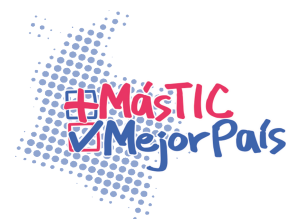


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
4.059	92.230.776	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
4.060	74.347.790	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
4.061	1.042.768.726	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
4.062	79.873.960	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.063	1.192.818.021	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
4.064	1.111.794.717	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.065	1.072.426.714	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.066	28.078.563	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
4.067	1.001.269.754	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
4.068	52.252.552	Diseñar aplicaciones móviles de acuerdo con patrones y procedimientos técnicos.	
4.069	1.128.405.518	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.070	91.012.845	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
4.071	1.098.669.786	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html



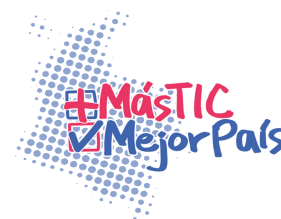


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
4.072	80.005.873	Sistematizar datos masivos de acuerdo con métodos de analítica y herramientas tecnológicas.	
4.073	79.556.132	Pos producir la animación de acuerdo con las especificaciones del proyecto y procedimientos técnicos.	
4.074	1.047.410.814	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.075	79.923.832	Implementar la red física de datos según diseño y estándares técnicos.	
4.076	37.713.670	Probar la solución del software de acuerdo con parámetros técnicos y modelos de referencia.	
4.077	32.181.203	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.078	79.741.789	Animar elementos de la escena según técnicas y especificaciones del proyecto.	
4.079	1.143.335.630	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
4.080	91.441.049	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.081	94.544.058	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
4.082	79.897.582	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.083	1.026.292.340	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	





llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
4.084	52.808.997	Sistematizar datos masivos de acuerdo con métodos de analítica y herramientas tecnológicas.	
4.085	80.903.494	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.086	79.970.571	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
4.087	1.193.476.194	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.088	71.993.147	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
4.089	98.664.176	Implementar la red física de datos según diseño y estándares técnicos.	
4.090	9.145.528	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.091	93.409.735	Controlar sistema de seguridad de la información de acuerdo con los procedimientos y normativa técnica.	
4.092	72.298.184	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
4.093	1.082.898.337	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.094	1.038.105.190	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.095	10.549.818	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html

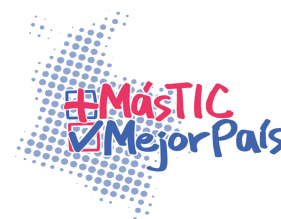




Ilegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
4.096	71.378.865	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.097	10.766.948	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.098	1.017.164.727	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.099	1.022.445.546	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.100	60.406.045	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
4.101	1.041.328.460	Construir sitios web según técnicas de interoperabilidad y protocolos técnicos.	
4.102	1.070.600.766	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
4.103	1.018.414.382	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
4.104	80.068.679	Diseñar la red de datos de acuerdo con estándares y procedimientos técnicos.	
4.105	1.061.726.226	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.106	91.294.763	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
4.107	80.164.903	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	



llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
4.108	79.686.156	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
4.109	1.100.966.096	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
4.110	1.080.294.669	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.111	91.275.363	Sistematizar datos masivos de acuerdo con métodos de analítica y herramientas tecnológicas.	
4.112	1.010.234.495	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.113	1.116.243.531	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.114	1.123.998.706	Construir sitios web según técnicas de interoperabilidad y protocolos técnicos.	
4.115	13.715.271	Configurar servicios geográficos según herramientas tecnológicas y normativa técnica.	
4.116	79.629.651	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.117	72.278.668	Implementar la red física de datos según diseño y estándares técnicos.	
4.118	1.090.367.902	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html





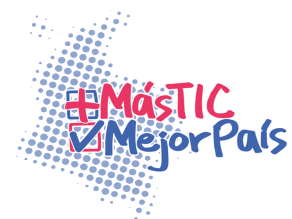
Id	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
4.119	1.098.720.842	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.120	1.085.312.948	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.121	1.020.433.290	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
4.122	1.026.281.409	Ubicar el sitio web de acuerdo con técnicas de búsqueda y herramientas de posicionamiento.	
4.123	57.417.534	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.124	1.050.067.548	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.125	1.035.237.123	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	
4.126	1.130.666.452	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
4.127	1.023.915.288	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.128	14.695.491	Implementar la red física de datos según diseño y estándares técnicos.	
4.129	80.894.809	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	



llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
4.130	1.127.591.231	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
4.131	8.027.993	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.132	1.016.053.459	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
4.133	52.084.945	Animar elementos de la escena según técnicas y especificaciones del proyecto.	
4.134	1.030.611.792	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.135	39.730.015	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.136	1.037.545.679	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.137	31.985.177	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.138	1.118.168.917	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.139	24.337.466	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
4.140	52.995.929	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	

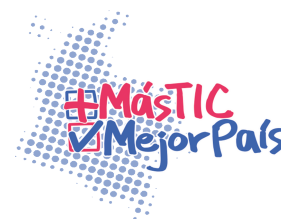


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
4.141	1.038.805.380	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.142	73.582.821	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.143	1.019.089.888	Construir sitios web según técnicas de interoperabilidad y protocolos técnicos.	
4.144	1.069.479.768	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
4.145	79.223.008	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.146	1.128.724.646	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
4.147	79.794.180	Sistematizar datos masivos de acuerdo con métodos de analítica y herramientas tecnológicas.	
4.148	79.139.236	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	
4.149	78.735.017	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
4.150	1.049.534.091	Diseñar la arquitectura del software de acuerdo con arquetipos y requisitos técnicos.	
4.151	4.282.233	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.152	1.016.015.968	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html





llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
4.153	93.414.536	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
4.154	1.082.981.523	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.155	1.065.654.839	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
4.156	1.193.430.021	Implementar componentes de arte y audio de acuerdo con el diseño del videojuego y herramientas de desarrollo.	
4.157	80.157.491	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
4.158	1.019.043.730	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.159	1.082.888.504	Dirigir la instalación y puesta en marcha de los sistemas de generación de energía solar fotovoltaica de acuerdo con las especificaciones técnicas y requerimientos establecidos.	
4.160	1.061.740.668	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.161	1.081.784.888	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.162	79.792.267	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.163	66.967.545	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html

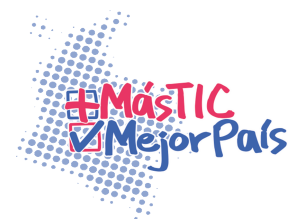




llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
4.164	1.031.172.873	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.165	1.094.244.690	Implementar la red física de datos según diseño y estándares técnicos.	
4.166	79.699.800	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
4.167	91.435.759	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.168	1.069.483.319	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.169	79.325.331	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
4.170	1.065.598.927	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
4.171	1.010.184.181	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
4.172	79.701.038	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.173	1.042.440.852	Implementar componentes de arte y audio de acuerdo con el diseño del videojuego y herramientas de desarrollo.	
4.174	1.094.892.054	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
4.175	1.052.408.396	Ensamblar tarjetas electrónicas según especificaciones y normativa técnica.	



llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
4.176	1.143.982.426	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.177	5.165.144	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.178	79.877.312	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
4.179	1.075.242.616	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.180	1.053.770.933	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.181	80.820.977	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.182	1.100.952.818	Establecer requisitos de la solución de software de acuerdo con estándares y procedimiento técnico.	
4.183	91.498.188	Desarrollar la solución de software de acuerdo con procedimientos y requisitos técnicos.	
4.184	13.742.661	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.185	94.288.481	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
4.186	31.566.818	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html

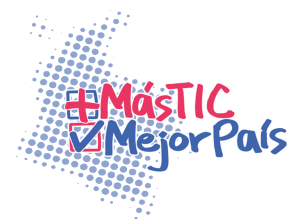




Id	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
4.187	8.698.063	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.188	1.015.413.782	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.189	1.144.060.094	Construir la base de datos espacial de acuerdo con los requisitos del sistema de información.	
4.190	1.065.886.621	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.191	1.055.836.021	Construir sitios web según técnicas de interoperabilidad y protocolos técnicos.	
4.192	12.973.862	Dirigir la instalación y puesta en marcha de los sistemas de generación de energía solar fotovoltaica de acuerdo con las especificaciones técnicas y requerimientos establecidos.	
4.193	1.045.729.691	Construir sitios web según técnicas de interoperabilidad y protocolos técnicos.	
4.194	1.075.280.687	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.195	1.049.646.136	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
4.196	1.004.879.821	Diseñar aplicaciones móviles de acuerdo con patrones y procedimientos técnicos.	

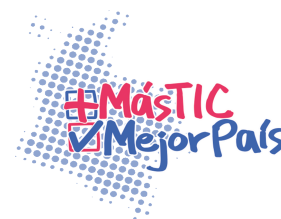


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
4.197	19.706.966	Dirigir la instalación y puesta en marcha de los sistemas de generación de energía solar fotovoltaica de acuerdo con las especificaciones técnicas y requerimientos establecidos.	
4.198	1.040.734.722	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.199	71.796.194	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
4.200	56.073.537	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
4.201	1.143.432.287	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.202	87.217.829	Construir sitios web según técnicas de interoperabilidad y protocolos técnicos.	
4.203	12.345.643	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
4.204	7.558.199	Dirigir la instalación y puesta en marcha de los sistemas de generación de energía solar fotovoltaica de acuerdo con las especificaciones técnicas y requerimientos establecidos.	
4.205	16.715.960	Implementar la red física de datos según diseño y estándares técnicos.	
4.206	1.112.477.673	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.207	1.016.080.523	Sistematizar datos masivos de acuerdo con métodos de analítica y herramientas tecnológicas.	



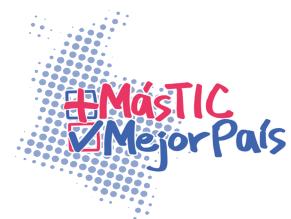


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
4.208	1.020.412.156	Construir sitios web según técnicas de interoperabilidad y protocolos técnicos.	
4.209	98.395.604	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.210	1.012.337.076	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.211	1.040.747.973	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.212	13.874.426	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.213	72.271.285	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
4.214	1.001.342.983	Integrar datos según técnicas de visualización y metodologías de análisis.	
4.215	91.426.521	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.216	1.120.874.769	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.217	1.026.294.832	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.218	1.047.434.129	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	



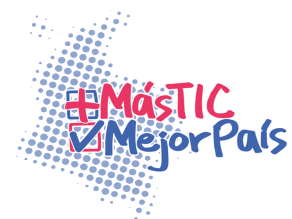


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
4.219	1.140.876.667	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
4.220	16.881.848	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
4.221	4.372.734	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
4.222	80.178.287	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.223	16.763.749	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
4.224	88.242.601	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
4.225	1.000.253.407	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.226	57.433.152	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.227	91.493.543	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
4.228	15.173.750	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.229	1.010.197.090	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html





Ilegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
4.230	57.464.904	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
4.231	1.152.455.330	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.232	88.208.543	Elaborar proyecto multimedia de acuerdo con procedimientos técnicos.	
4.233	1.065.817.664	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.234	80.132.993	Probar la solución del software de acuerdo con parámetros técnicos y modelos de referencia.	
4.235	1.121.887.789	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.236	49.698.097	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.237	65.716.059	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.238	1.025.656.206	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
4.239	98.704.700	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.240	829.579	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
4.241	72.259.553	Ubicar el sitio web de acuerdo con técnicas de búsqueda y herramientas de posicionamiento.	

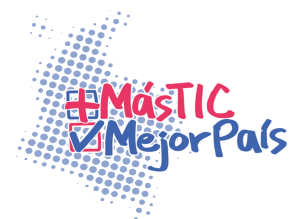




llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
4.242	1.075.230.770	Dirigir la instalación y puesta en marcha de los sistemas de generación de energía solar fotovoltaica de acuerdo con las especificaciones técnicas y requerimientos establecidos.	
4.243	80.283.373	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.244	10.307.415	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
4.245	1.110.472.476	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.246	1.032.427.235	Construir sitios web según técnicas de interoperabilidad y protocolos técnicos.	
4.247	74.186.892	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
4.248	1.062.877.275	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.249	1.030.675.778	Implementar la red física de datos según diseño y estándares técnicos.	
4.250	87.716.363	Desarrollar la solución de software de acuerdo con procedimientos y requisitos técnicos.	
4.251	80.010.763	Construir sitios web según técnicas de interoperabilidad y protocolos técnicos.	
4.252	1.057.582.220	Diseñar aplicaciones móviles de acuerdo con patrones y procedimientos técnicos.	



llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
4.253	1.113.647.557	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.254	1.085.319.209	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.255	1.061.799.076	Sistematizar datos masivos de acuerdo con métodos de analítica y herramientas tecnológicas.	
4.256	1.112.488.702	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.257	34.326.231	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
4.258	1.053.841.525	Sistematizar datos masivos de acuerdo con métodos de analítica y herramientas tecnológicas.	
4.259	14.477.579	Sistematizar datos masivos de acuerdo con métodos de analítica y herramientas tecnológicas.	
4.260	1.124.042.655	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.261	1.063.159.450	Automatizar el dispositivo de acuerdo con estándares técnicos y herramienta informática.	
4.262	1.143.833.159	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.263	1.061.731.604	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html

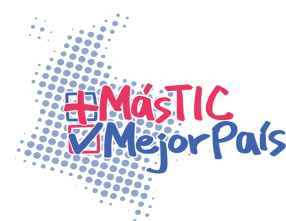




llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
4.264	1.144.205.790	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
4.265	79.710.568	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.266	1.099.894.441	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.267	9.430.703	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.268	1.140.850.976	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.269	1.049.635.410	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.270	1.221.973.910	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.271	1.032.422.477	Implementar componentes de arte y audio de acuerdo con el diseño del videojuego y herramientas de desarrollo.	
4.272	1.106.306.474	Programar interfaz gráfica según diseño de automatización y especificaciones técnicas.	
4.273	1.019.046.490	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
4.274	91.286.268	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	

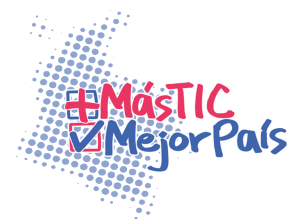


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
4.275	1.112.478.781	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
4.276	79.510.003	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
4.277	7.819.501	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
4.278	72.131.119	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.279	1.055.690.573	Construir la base de datos espacial de acuerdo con los requisitos del sistema de información.	
4.280	13.471.370	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
4.281	18.256.704	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.282	52.705.884	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.283	1.032.414.685	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.284	24.346.770	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.285	1.127.617.742	Ubicar el sitio web de acuerdo con técnicas de búsqueda y herramientas de posicionamiento.	



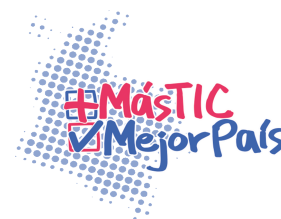


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
4.286	1.088.017.851	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.287	1.016.031.266	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	
4.288	1.018.441.901	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
4.289	3.043.451.029	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.290	71.672.150	Dirigir la instalación y puesta en marcha de los sistemas de generación de energía solar fotovoltaica de acuerdo con las especificaciones técnicas y requerimientos establecidos.	
4.291	93.154.066	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.292	98.396.285	Elaborar proyecto multimedia de acuerdo con procedimientos técnicos.	
4.293	1.090.387.623	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.294	1.013.591.811	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.295	91.536.112	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	



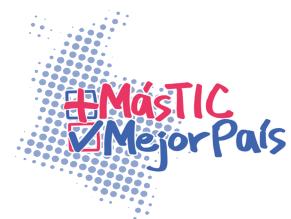


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
4.296	1.124.851.416	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.297	1.001.779.908	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.298	1.047.455.253	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.299	79.584.939	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.300	1.020.731.823	Construir sitios web según técnicas de interoperabilidad y protocolos técnicos.	
4.301	1.057.608.857	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.302	1.110.504.235	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.303	13.542.860	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
4.304	88.233.434	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.305	98.587.606	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.306	80.224.657	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
4.307	1.123.326.635	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	





llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
4.308	6.613.306	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
4.309	80.197.827	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.310	1.121.199.133	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.311	1.073.163.177	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
4.312	80.134.653	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
4.313	98.397.323	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.314	1.090.380.803	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.315	80.021.110	Ubicar el sitio web de acuerdo con técnicas de búsqueda y herramientas de posicionamiento.	
4.316	1.060.356.349	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
4.317	93.134.493	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.318	42.028.752	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.319	1.003.344.078	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
4.320	36.950.059	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	





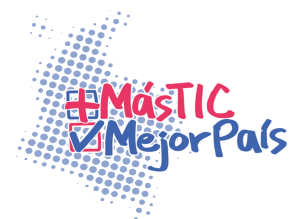
llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
4.321	80.036.369	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.322	59.824.368	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.323	63.482.016	Automatizar el dispositivo de acuerdo con estándares técnicos y herramienta informática.	
4.324	92.517.237	Controlar sistema de seguridad de la información de acuerdo con los procedimientos y normativa técnica.	
4.325	1.019.146.975	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
4.326	1.012.321.924	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.327	1.085.926.286	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
4.328	80.239.379	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	
4.329	1.214.740.554	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
4.330	1.076.621.692	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	



llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
4.331	1.143.324.203	Diseñar sistemas domóticos e innaticos cumpliendo especificaciones establecidas y normas vigentes.	
4.332	32.208.177	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.333	86.076.992	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.334	23.783.222	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
4.335	80.173.885	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
4.336	1.057.736.043	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
4.337	30.188.331	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.338	94.542.584	Ubicar el sitio web de acuerdo con técnicas de búsqueda y herramientas de posicionamiento.	
4.339	1.013.655.193	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.340	27.087.675	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.341	20.689.150	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	

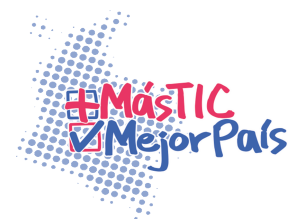


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
4.342	12.023.444	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.343	1.089.479.968	Desarrollar la solución de software de acuerdo con procedimientos y requisitos técnicos.	
4.344	1.061.763.817	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
4.345	1.082.906.774	Dirigir la instalación y puesta en marcha de los sistemas de generación de energía solar fotovoltaica de acuerdo con las especificaciones técnicas y requerimientos establecidos.	
4.346	91.521.350	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.347	1.033.752.525	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.348	1.038.406.943	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.349	1.026.559.122	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
4.350	70.352.718	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
4.351	79.361.633	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	



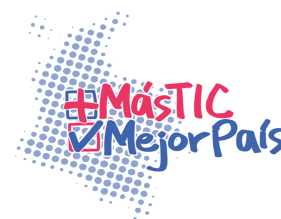


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
4.352	98.381.292	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
4.353	1.026.150.125	Instalar sistemas domóticos e innaticos bajo parámetros de diseño y normas vigentes.	
4.354	1.075.264.104	Implementar el sistema de seguridad de la información según modelo y estándares técnicos.	
4.355	77.176.329	Sistematizar datos masivos de acuerdo con métodos de analítica y herramientas tecnológicas.	
4.356	1.012.335.247	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.357	1.077.437.609	Diseñar el modelo de seguridad de la información de acuerdo con estándares y marco de referencia.	
4.358	1.083.560.963	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
4.359	1.035.425.934	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.360	1.095.933.231	Ubicar el sitio web de acuerdo con técnicas de búsqueda y herramientas de posicionamiento.	
4.361	1.069.731.748	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.362	161.866.671	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html



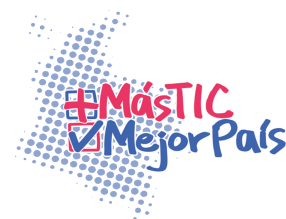


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
4.363	1.045.686.939	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.364	12.745.292	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.365	1.082.841.405	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	
4.366	4.612.478	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
4.367	1.067.282.688	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
4.368	1.103.097.302	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
4.369	1.121.830.502	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.370	1.061.763.422	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
4.371	1.073.156.826	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.372	1.039.447.608	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.373	1.115.184.661	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html



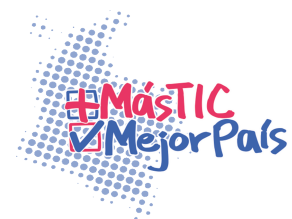


Ilegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
4.374	80.177.728	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.375	25.887.665	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
4.376	84.457.391	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
4.377	1.032.392.902	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.378	1.098.625.833	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.379	89.004.098	Implementar tecnologías de voz sobre IP de acuerdo con el diseño y normas técnicas.	
4.380	1.096.033.433	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.381	80.175.701	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.382	1.017.230.736	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
4.383	1.018.433.917	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
4.384	63.558.006	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html



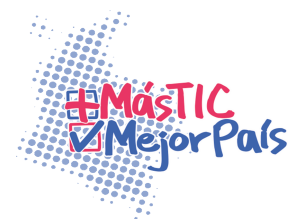


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
4.385	1.062.403.881	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.386	1.099.548.680	Desarrollar la solución de software de acuerdo con procedimientos y requisitos técnicos.	
4.387	1.033.731.730	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
4.388	79.852.978	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.389	80.746.848	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
4.390	1.047.446.398	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.391	1.013.605.747	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.392	52.148.774	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.393	1.143.842.826	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.394	1.117.508.100	Ensamblar tarjetas electrónicas según especificaciones y normativa técnica.	
4.395	18.403.220	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html



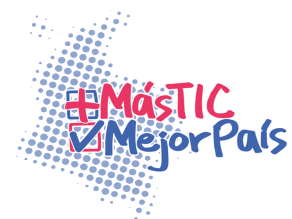


Ilegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
4.396	1.005.707.985	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.397	65.748.600	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.398	1.099.217.623	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.399	1.013.643.876	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.400	16.289.614	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.401	41.920.123	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
4.402	80.055.046	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
4.403	73.569.333	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
4.404	52.047.122	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.405	1.098.618.615	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
4.406	1.053.793.421	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html



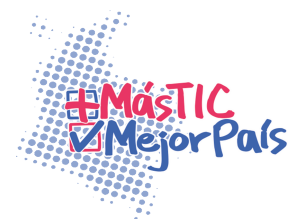


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
4.407	1.100.397.490	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.408	79.059.639	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
4.409	1.107.511.514	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	
4.410	49.739.092	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.411	93.378.156	Elaborar proyecto multimedia de acuerdo con procedimientos técnicos.	
4.412	1.130.605.097	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.413	12.135.133	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.414	1.002.772.342	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.415	1.067.947.640	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.416	74.860.299	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.417	38.464.692	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html





llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
4.418	80.191.061	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
4.419	52.951.732	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
4.420	80.062.872	Elaborar proyecto multimedia de acuerdo con procedimientos técnicos.	
4.421	1.116.130.830	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.422	16.552.383	Construir sitios web según técnicas de interoperabilidad y protocolos técnicos.	
4.423	79.402.896	Instalar sistemas domóticos e innaticos bajo parámetros de diseño y normas vigentes.	
4.424	71.791.467	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
4.425	80.730.209	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
4.426	1.033.793.790	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.427	1.129.521.703	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
4.428	80.070.025	Diseñar la red de datos de acuerdo con estándares y procedimientos técnicos.	
4.429	14.637.264	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html



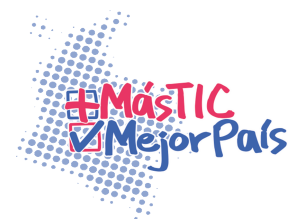


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
4.430	80.229.882	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.431	16.672.844	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
4.432	1.019.045.162	Reparar dispositivos móviles de acuerdo con manuales de servicio y parámetros funcionales.	
4.433	88.219.973	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.434	1.070.612.338	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.435	26.687.811	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.436	52.193.191	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
4.437	1.032.399.320	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.438	80.774.227	Integrar datos según técnicas de visualización y metodologías de análisis.	
4.439	53.100.129	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.440	1.042.733.496	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.441	1.002.377.154	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html





llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
4.442	1.117.544.256	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.443	39.584.461	Probar la solución del software de acuerdo con parámetros técnicos y modelos de referencia.	
4.444	79.751.409	Implementar el sistema de seguridad de la información según modelo y estándares técnicos.	
4.445	59.313.910	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
4.446	2.231.771	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
4.447	1.040.742.299	Instalar sistemas domóticos e innaticos bajo parámetros de diseño y normas vigentes.	
4.448	80.166.129	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.449	7.760.201	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
4.450	13.470.186	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.451	1.014.255.601	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.452	80.281.419	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.453	71.740.171	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html





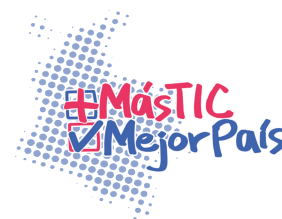
llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
4.454	1.019.087.192	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.455	72.342.827	Ubicar el sitio web de acuerdo con técnicas de búsqueda y herramientas de posicionamiento.	
4.456	1.032.432.864	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.457	52.827.821	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
4.458	1.121.952.824	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.459	80.545.709	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.460	1.098.662.814	Elaborar proyecto multimedia de acuerdo con procedimientos técnicos.	
4.461	47.436.537	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
4.462	21.739.667	Diseñar sistemas domóticos e innáticos cumpliendo especificaciones establecidas y normas vigentes.	
4.463	1.033.754.822	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.464	1.015.441.871	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html



Ilegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
4.465	91.540.423	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
4.466	80.772.368	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.467	85.204.089	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
4.468	1.088.274.687	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
4.469	53.139.592	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.470	78.031.677	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.471	1.073.511.940	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.472	1.129.541.391	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
4.473	70.385.955	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
4.474	53.074.400	Probar la solución del software de acuerdo con parámetros técnicos y modelos de referencia.	



llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
4.475	1.012.405.191	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.476	94.326.004	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.477	1.069.757.202	Probar la solución del software de acuerdo con parámetros técnicos y modelos de referencia.	
4.478	1.013.612.396	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.479	1.056.613.464	Implementar la red física de datos según diseño y estándares técnicos.	
4.480	13.199.541	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
4.481	72.276.923	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.482	12.751.980	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.483	79.856.466	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.484	74.374.377	Reparar dispositivos móviles de acuerdo con manuales de servicio y parámetros funcionales.	
4.485	80.201.207	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html

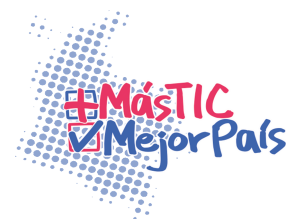




llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
4.486	80.471.076	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.487	79.945.974	Diseñar la arquitectura del software de acuerdo con arquetipos y requisitos técnicos.	
4.488	79.937.942	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.489	1.053.817.250	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.490	1.020.740.691	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.491	47.429.944	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.492	7.144.434	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
4.493	1.031.149.437	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
4.494	1.016.058.138	Diseñar la red de datos de acuerdo con estándares y procedimientos técnicos.	
4.495	1.014.257.447	Construir sitios web según técnicas de interoperabilidad y protocolos técnicos.	
4.496	1.061.626.266	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html



llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
4.497	1.075.656.752	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.498	1.018.411.964	Ensamblar tarjetas electrónicas según especificaciones y normativa técnica.	
4.499	1.087.486.361	Ubicar el sitio web de acuerdo con técnicas de búsqueda y herramientas de posicionamiento.	
4.500	72.258.668	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
4.501	1.051.741.940	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
4.502	79.561.814	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.503	64.521.617	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.504	33.222.840	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.505	1.006.823.196	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.506	1.072.072.216	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
4.507	1.022.336.979	Ensamblar tarjetas electrónicas según especificaciones y normativa técnica.	
4.508	1.032.394.132	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html

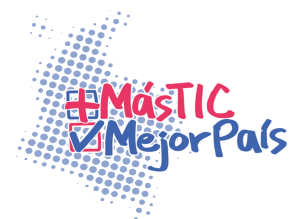




llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
4.509	80.201.606	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.510	1.023.873.526	Probar la solución del software de acuerdo con parámetros técnicos y modelos de referencia.	
4.511	39.675.713	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.512	8.509.955	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.513	56.090.291	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
4.514	1.098.782.618	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.515	80.882.524	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.516	74.325.079	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.517	80.191.561	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
4.518	1.085.289.548	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.519	1.073.686.012	Construir sitios web según técnicas de interoperabilidad y protocolos técnicos.	

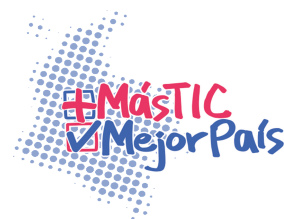


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
4.520	1.003.558.373	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.521	86.052.308	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.522	1.000.154.513	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.523	52.208.961	Instalar sistemas domóticos e innaticos bajo parámetros de diseño y normas vigentes.	
4.524	94.523.076	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
4.525	73.230.452	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
4.526	1.003.864.386	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.527	103.463.555	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.528	79.389.220	Ubicar el sitio web de acuerdo con técnicas de búsqueda y herramientas de posicionamiento.	
4.529	75.107.806	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html



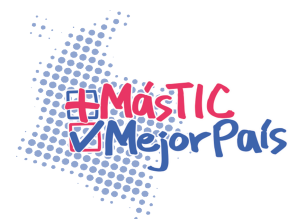


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
4.530	1.092.365.145	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.531	1.093.747.222	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.532	88.254.076	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.533	9.239.666	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
4.534	1.064.982.782	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.535	1.085.922.910	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.536	1.110.562.487	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
4.537	1.067.909.636	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
4.538	78.038.350	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.539	1.038.099.654	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.540	123.456	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html



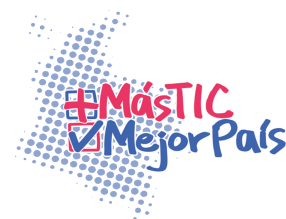


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
4.541	1.000.194.188	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
4.542	73.549.021	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.543	1.010.142.871	Elaborar proyecto multimedia de acuerdo con procedimientos técnicos.	
4.544	1.082.948.774	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.545	1.144.026.439	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.546	1.061.811.588	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.547	79.961.534	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.548	527.409	Elaborar proyecto multimedia de acuerdo con procedimientos técnicos.	
4.549	1.046.903.573	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.550	30.050.412	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.551	1.018.498.457	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
4.552	60.450.358	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	



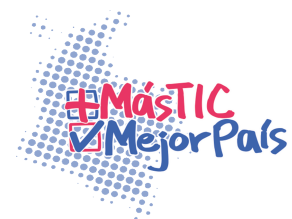


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
4.553	1.019.077.872	Animar elementos de la escena según técnicas y especificaciones del proyecto.	
4.554	1.020.822.296	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.555	7.169.328	Desarrollar la solución de software de acuerdo con procedimientos y requisitos técnicos.	
4.556	1.072.774.372	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.557	1.096.245.532	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
4.558	1.015.448.226	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.559	1.088.004.341	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.560	1.140.849.799	Sistematizar datos masivos de acuerdo con métodos de analítica y herramientas tecnológicas.	
4.561	1.038.094.285	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.562	77.165.000	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.563	52.353.807	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	





llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
4.564	1.117.519.867	Configurar servicios geográficos según herramientas tecnológicas y normativa técnica.	
4.565	1.023.951.497	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
4.566	1.088.318.563	Desarrollar la solución de software de acuerdo con procedimientos y requisitos técnicos.	
4.567	92.505.149	Desarrollar la solución de software de acuerdo con procedimientos y requisitos técnicos.	
4.568	1.010.189.166	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	
4.569	1.086.925.192	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.570	92.555.667	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.571	41.210.574	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.572	7.573.964	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.573	4.120.576	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.574	1.087.047.843	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	

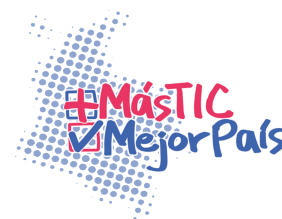




llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
4.575	1.113.311.135	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.576	79.889.799	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
4.577	80.881.391	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.578	1.091.654.474	Controlar el centro de datos de acuerdo con procedimiento técnico y estándares.	
4.579	79.886.367	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
4.580	12.797.842	Diseñar la red de datos de acuerdo con estándares y procedimientos técnicos.	
4.581	1.037.262.077	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
4.582	1.192.780.137	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
4.583	79.868.813	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
4.584	1.143.428.713	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.585	1.046.905.651	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.586	80.792.353	Construir sitios web según técnicas de interoperabilidad y protocolos técnicos.	

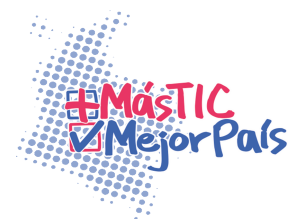


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
4.587	11.438.812	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
4.588	53.055.597	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.589	1.144.150.938	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.590	1.049.607.357	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.591	80.150.040	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.592	88.213.759	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.593	80.095.227	Automatizar el dispositivo de acuerdo con estándares técnicos y herramienta informática.	
4.594	13.492.725	Dirigir la instalación y puesta en marcha de los sistemas de generación de energía solar fotovoltaica de acuerdo con las especificaciones técnicas y requerimientos establecidos.	
4.595	79.626.684	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.596	1.022.413.209	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html



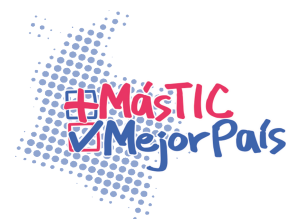


Ilegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
4.597	1.145.855.232	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.598	7.921.582	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.599	1.065.616.659	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.600	1.049.643.262	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.601	7.186.619	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.602	52.916.111	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.603	80.849.905	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.604	80.912.422	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
4.605	1.067.846.426	Integrar datos según técnicas de visualización y metodologías de análisis.	
4.606	52.506.618	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.607	1.039.694.682	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
4.608	53.114.576	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html



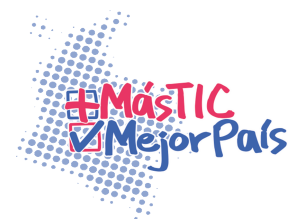


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
4.609	79.685.901	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
4.610	52.990.078	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
4.611	1.128.438.153	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.612	45.764.467	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.613	72.357.060	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.614	1.066.746.021	Implementar la red física de datos según diseño y estándares técnicos.	
4.615	80.435.725	Ubicar el sitio web de acuerdo con técnicas de búsqueda y herramientas de posicionamiento.	
4.616	7.528.406	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
4.617	1.032.432.613	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
4.618	38.888.550	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.619	1.045.754.668	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
4.620	1.051.357.947	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html



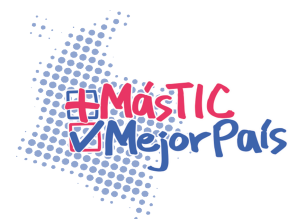


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
4.621	7.533.287	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.622	11.259.012	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
4.623	80.147.186	Ubicar el sitio web de acuerdo con técnicas de búsqueda y herramientas de posicionamiento.	
4.624	6.103.107	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
4.625	1.049.630.490	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
4.626	79.514.735	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
4.627	8.106.221	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.628	1.022.345.893	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.629	79.958.941	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.630	79.863.369	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.631	1.019.036.888	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.632	1.071.166.344	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html





llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
4.633	1.033.680.744	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.634	1.069.752.954	Construir sitios web según técnicas de interoperabilidad y protocolos técnicos.	
4.635	1.122.810.063	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.636	80.099.001	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.637	1.077.453.256	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.638	79.984.418	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.639	1.067.847.435	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.640	80.221.527	Controlar el centro de datos de acuerdo con procedimiento técnico y estándares.	
4.641	73.196.540	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.642	1.070.959.440	Elaborar proyecto multimedia de acuerdo con procedimientos técnicos.	
4.643	1.118.291.300	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.644	1.101.690.712	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	

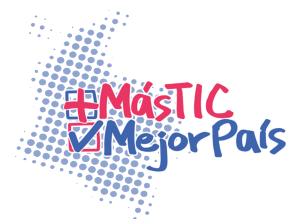




llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
4.645	1.094.243.037	Sistematizar datos masivos de acuerdo con métodos de analítica y herramientas tecnológicas.	
4.646	1.193.512.480	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.647	1.067.892.282	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.648	80.014.350	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.649	79.461.115	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.650	80.130.432	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
4.651	1.122.819.160	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.652	79.652.603	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
4.653	75.089.662	Implementar componentes de arte y audio de acuerdo con el diseño del videojuego y herramientas de desarrollo.	
4.654	72.201.665	Desarrollar la solución de software de acuerdo con procedimientos y requisitos técnicos.	
4.655	93.237.378	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	



llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
4.656	10.753.016	Ubicar el sitio web de acuerdo con técnicas de búsqueda y herramientas de posicionamiento.	
4.657	38.611.054	Formular el proyecto multimedia de acuerdo con metodologías y documento de requisitos.	
4.658	1.143.123.614	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.659	1.032.451.040	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.660	52.906.433	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.661	52.258.400	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.662	80.851.192	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.663	10.493.378	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.664	52.888.911	Sistematizar datos masivos de acuerdo con métodos de analítica y herramientas tecnológicas.	
4.665	52.361.188	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
4.666	72.344.945	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html

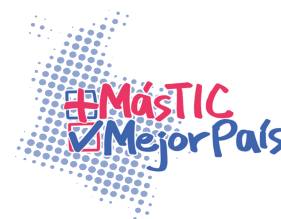




llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
4.667	7.336.070	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.668	1.032.388.104	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.669	25.278.433	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.670	98.645.560	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.671	80.165.587	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
4.672	27.451.088	Construir sitios web según técnicas de interoperabilidad y protocolos técnicos.	
4.673	1.031.152.337	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.674	7.708.170	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.675	1.113.702.423	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
4.676	73.195.831	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.677	7.170.502	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	

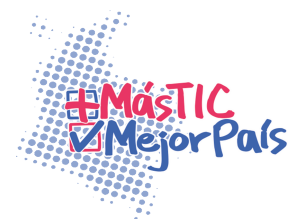


Ilegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
4.678	73.189.012	Controlar sistema de seguridad de la información de acuerdo con los procedimientos y normativa técnica.	
4.679	1.020.451.684	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.680	1.024.470.078	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.681	1.030.574.666	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.682	76.300.728	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
4.683	35.252.553	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.684	1.015.400.190	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.685	79.498.929	Controlar sistema de seguridad de la información de acuerdo con los procedimientos y normativa técnica.	
4.686	1.049.617.857	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.687	1.121.200.314	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.688	1.039.467.601	Diagnosticar la seguridad de la información de acuerdo con métodos de análisis y normativa técnica.	



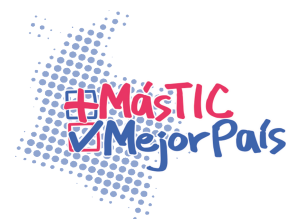


Ilegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
4.689	22.867.680	Controlar sistema de seguridad de la información de acuerdo con los procedimientos y normativa técnica.	
4.690	92.032.461	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.691	1.049.616.248	Integrar datos según técnicas de visualización y metodologías de análisis.	
4.692	98.564.023	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.693	80.063.087	Probar la solución del software de acuerdo con parámetros técnicos y modelos de referencia.	
4.694	1.061.687.990	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.695	1.067.030.534	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.696	80.732.707	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
4.697	80.354.724	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.698	73.242.775	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
4.699	73.203.667	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html





llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
4.700	3.133.235	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.701	4.611.754	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.702	1.143.399.375	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
4.703	72.251.494	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.704	1.022.337.291	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
4.705	12.988.569	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
4.706	1.037.660.431	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.707	80.237.215	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.708	1.014.178.284	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
4.709	71.949.451	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
4.710	1.070.944.929	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html

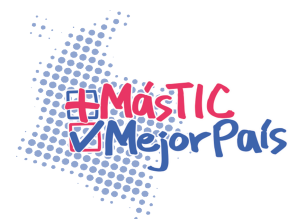




llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
4.711	32.842.491	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.712	1.018.476.372	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
4.713	1.102.824.371	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.714	7.630.568	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.715	13.880.654	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.716	98.712.627	Construir sitios web según técnicas de interoperabilidad y protocolos técnicos.	
4.717	1.018.437.184	Animar elementos de la escena según técnicas y especificaciones del proyecto.	
4.718	1.106.890.584	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.719	79.627.482	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.720	1.128.057.345	Implementar el sistema de seguridad de la información según modelo y estándares técnicos.	
4.721	79.809.340	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	

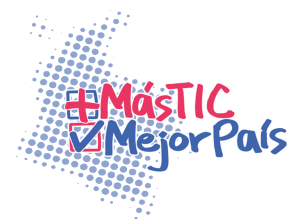


Ilegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
4.722	1.023.909.926	Probar la solución del software de acuerdo con parámetros técnicos y modelos de referencia.	
4.723	1.052.390.914	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.724	98.430.146	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.725	7.185.042	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.726	98.772.865	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.727	27.978.029	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.728	1.018.442.021	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.729	79.750.422	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
4.730	1.022.361.328	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.731	80.901.767	Elaborar proyecto multimedia de acuerdo con procedimientos técnicos.	
4.732	1.042.439.252	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html



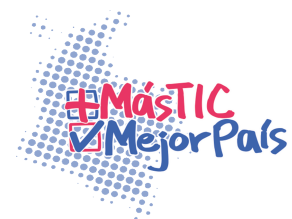


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
4.733	79.471.921	Desarrollar la solución de software de acuerdo con procedimientos y requisitos técnicos.	
4.734	25.310.512	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.735	1.121.933.556	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.736	1.023.946.708	Construir sitios web según técnicas de interoperabilidad y protocolos técnicos.	
4.737	17.589.760	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.738	76.325.783	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
4.739	79.403.174	Diseñar la arquitectura del software de acuerdo con arquetipos y requisitos técnicos.	
4.740	1.057.787.537	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.741	79.571.000	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.742	80.126.014	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.743	19.475.705	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	



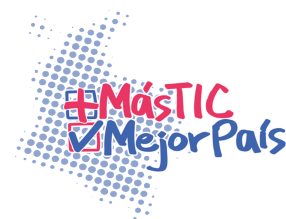


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
4.744	1.110.503.593	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
4.745	1.053.814.385	Probar la solución del software de acuerdo con parámetros técnicos y modelos de referencia.	
4.746	1.022.992.716	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.747	71.374.303	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.748	1.045.686.985	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.749	1.024.479.687	Diagnosticar la seguridad de la información de acuerdo con métodos de análisis y normativa técnica.	
4.750	84.104.042	Controlar sistema de seguridad de la información de acuerdo con los procedimientos y normativa técnica.	
4.751	1.017.211.072	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
4.752	80.031.927	Desarrollar la solución de software de acuerdo con procedimientos y requisitos técnicos.	
4.753	79.990.444	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.754	19.384.841	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	





llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
4.755	1.103.217.345	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
4.756	79.490.672	Establecer requisitos de la solución de software de acuerdo con estándares y procedimiento técnico.	
4.757	79.276.744	Desarrollar la solución de software de acuerdo con procedimientos y requisitos técnicos.	
4.758	79.424.088	Construir sitios web según técnicas de interoperabilidad y protocolos técnicos.	
4.759	19.382.286	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.760	3.181.011	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
4.761	1.053.807.445	Construir la base de datos espacial de acuerdo con los requisitos del sistema de información.	
4.762	1.035.872.765	Sistematizar datos masivos de acuerdo con métodos de analítica y herramientas tecnológicas.	
4.763	80.035.167	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
4.764	1.023.888.378	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
4.765	1.026.275.108	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
4.766	1.026.274.170	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.767	72.248.582	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	





llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
4.768	79.798.439	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.769	71.481.380	Diseñar aplicaciones móviles de acuerdo con patrones y procedimientos técnicos.	
4.770	80.012.395	Establecer requisitos de la solución de software de acuerdo con estándares y procedimiento técnico.	
4.771	52.863.312	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.772	1.036.608.446	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.773	1.012.372.571	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
4.774	79.644.502	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
4.775	1.152.203.388	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.776	15.961.880	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
4.777	75.097.575	Construir sitios web según técnicas de interoperabilidad y protocolos técnicos.	
4.778	1.047.392.603	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.779	19.561.392	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html



Ilegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
4.780	72.285.969	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.781	71.780.631	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
4.782	23.430.625	Implementar componentes de arte y audio de acuerdo con el diseño del videojuego y herramientas de desarrollo.	
4.783	52.862.438	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
4.784	70.138.802	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.785	1.081.157.823	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.786	79.621.054	Ubicar el sitio web de acuerdo con técnicas de búsqueda y herramientas de posicionamiento.	
4.787	70.812.829	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	
4.788	7.368.953	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
4.789	52.730.884	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.790	4.192.893	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html



llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
4.791	14.296.889	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.792	52.496.834	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.793	68.294.488	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.794	1.018.424.025	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.795	93.419.296	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.796	56.055.401	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.797	74.181.091	Animar elementos de la escena según técnicas y especificaciones del proyecto.	
4.798	35.478.087	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.799	71.277.483	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.800	79.791.645	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
4.801	1.093.745.425	Diseñar aplicaciones móviles de acuerdo con patrones y procedimientos técnicos.	



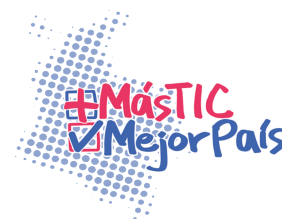
llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
4.802	80.252.613	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.803	1.019.052.579	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
4.804	79.386.346	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
4.805	73.214.884	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.806	1.047.387.515	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
4.807	80.195.490	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.808	70.529.134	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
4.809	74.374.830	Animar elementos de la escena según técnicas y especificaciones del proyecto.	
4.810	72.199.357	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.811	71.296.025	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
4.812	74.374.727	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.813	51.700.143	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html



llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
4.814	80.217.951	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.815	73.007.883	Dirigir la instalación y puesta en marcha de los sistemas de generación de energía solar fotovoltaica de acuerdo con las especificaciones técnicas y requerimientos establecidos.	
4.816	1.015.445.249	Desarrollar la solución de software de acuerdo con procedimientos y requisitos técnicos.	
4.817	1.041.228.651	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.818	1.023.882.914	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.819	79.452.615	Configurar servicios geográficos según herramientas tecnológicas y normativa técnica.	
4.820	79.124.836	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.821	1.065.614.353	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.822	1.088.030.736	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.823	8.485.718	Diseñar la arquitectura del software de acuerdo con arquetipos y requisitos técnicos.	

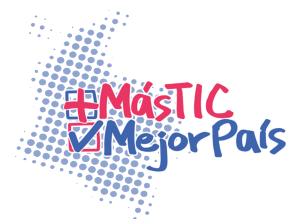


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
4.824	1.013.601.562	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.825	7.921.733	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
4.826	1.022.369.297	Pos producir la animación de acuerdo con las especificaciones del proyecto y procedimientos técnicos.	
4.827	1.020.426.806	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.828	1.015.410.109	Sistematizar datos masivos de acuerdo con métodos de analítica y herramientas tecnológicas.	
4.829	1.010.202.806	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
4.830	52.931.884	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.831	80.388.433	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
4.832	1.192.802.518	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.833	1.056.688.291	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
4.834	79.830.473	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
4.835	1.090.396.648	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
4.836	9.528.139	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html





llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
4.837	1.019.023.900	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
4.838	1.018.442.453	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.839	1.017.258.937	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.840	91.510.617	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.841	1.023.894.508	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.842	79.005.529	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
4.843	40.037.705	Controlar sistema de seguridad de la información de acuerdo con los procedimientos y normativa técnica.	
4.844	71.311.876	Construir sitios web según técnicas de interoperabilidad y protocolos técnicos.	
4.845	1.118.564.596	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.846	1.061.760.367	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.847	78.027.358	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html

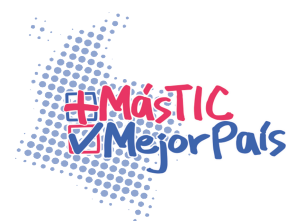




llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
4.848	1.014.257.774	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.849	19.769.302	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.850	1.077.447.316	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.851	38.360.655	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.852	1.026.575.646	Controlar sistema de seguridad de la información de acuerdo con los procedimientos y normativa técnica.	
4.853	1.053.340.849	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.854	73.210.549	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.855	72.150.682	Elaborar proyecto multimedia de acuerdo con procedimientos técnicos.	
4.856	1.094.348.774	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
4.857	80.901.570	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
4.858	1.020.723.622	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html



llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
4.859	76.323.954	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
4.860	1.024.521.866	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.861	7.641.741	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.862	34.323.885	Elaborar proyecto multimedia de acuerdo con procedimientos técnicos.	
4.863	1.085.899.446	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.864	92.541.278	Controlar el centro de datos de acuerdo con procedimiento técnico y estándares.	
4.865	1.036.613.885	Desarrollar la solución de software de acuerdo con procedimientos y requisitos técnicos.	
4.866	1.032.457.396	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.867	1.002.151.213	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.868	1.014.227.632	Sistematizar datos masivos de acuerdo con métodos de analítica y herramientas tecnológicas.	
4.869	79.535.774	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html

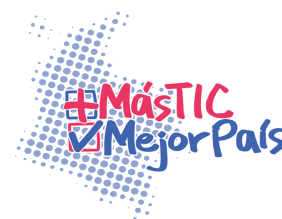




Ilegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
4.870	50.919.981	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.871	52.963.957	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.872	4.339.370	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
4.873	80.818.467	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
4.874	1.143.147.183	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
4.875	1.012.371.181	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
4.876	1.053.869.516	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.877	52.210.236	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
4.878	11.348.473	Dirigir la instalación y puesta en marcha de los sistemas de generación de energía solar fotovoltaica de acuerdo con las especificaciones técnicas y requerimientos establecidos.	
4.879	1.090.518.797	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.880	73.165.210	Integrar datos según técnicas de visualización y metodologías de análisis.	

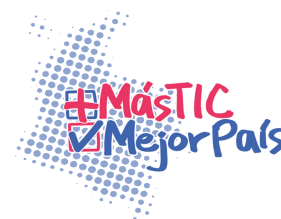


llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
4.881	76.331.341	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.882	60.370.460	Construir sitios web según técnicas de interoperabilidad y protocolos técnicos.	
4.883	1.006.908.455	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.884	87.065.390	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.885	79.733.153	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.886	72.433.917	Implementar la red física de datos según diseño y estándares técnicos.	
4.887	1.013.591.234	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
4.888	1.024.584.919	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.889	1.061.765.331	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.890	32.350.536	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.891	14.323.808	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	





llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
4.892	8.486.455	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
4.893	80.897.297	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.894	1.214.725.620	Construir la base de datos espacial de acuerdo con los requisitos del sistema de información.	
4.895	89.003.233	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
4.896	1.152.702.438	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.897	1.978.044	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
4.898	43.979.131	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.899	1.061.758.841	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
4.900	1.022.978.435	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.901	1.061.719.966	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
4.902	1.140.857.111	Construir sitios web según técnicas de interoperabilidad y protocolos técnicos.	

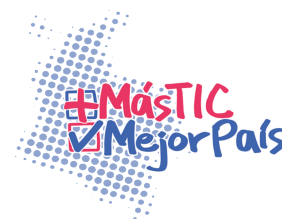




llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
4.903	1.119.580.239	Formular el proyecto multimedia de acuerdo con metodologías y documento de requisitos.	
4.904	1.116.787.595	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.905	80.156.115	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.906	1.006.441.569	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.907	74.187.356	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.908	79.960.561	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.909	71.399.626	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
4.910	11.224.007	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	
4.911	1.151.460.456	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.912	1.120.558.126	Configurar servicios de telecomunicaciones según normativa técnica y especificaciones de redes convergentes.	



llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
4.913	79.806.194	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.914	80.132.732	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
4.915	1.013.663.835	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
4.916	1.022.957.287	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.917	1.140.828.178	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.918	1.007.590.950	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.919	93.481.366	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.920	84.452.202	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
4.921	94.507.528	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.922	77.181.563	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.923	1.061.767.216	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html

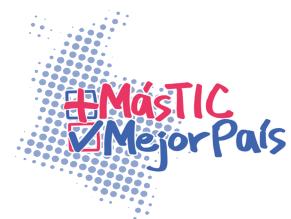




llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
4.924	1.047.393.060	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.925	79.720.970	Diseñar la arquitectura del software de acuerdo con arquetipos y requisitos técnicos.	
4.926	8.780.464	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.927	53.039.327	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
4.928	80.152.585	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.929	1.048.329.819	Sistematizar datos masivos de acuerdo con métodos de analítica y herramientas tecnológicas.	
4.930	39.762.356	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.931	79.888.205	Desarrollar la solución de software de acuerdo con procedimientos y requisitos técnicos.	
4.932	19.482.774	Dirigir la instalación y puesta en marcha de los sistemas de generación de energía solar fotovoltaica de acuerdo con las especificaciones técnicas y requerimientos establecidos.	
4.933	80.542.846	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	



llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
4.934	80.176.125	Desarrollar la solución de software de acuerdo con procedimientos y requisitos técnicos.	
4.935	9.294.005	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
4.936	1.014.241.692	Ubicar el sitio web de acuerdo con técnicas de búsqueda y herramientas de posicionamiento.	
4.937	79.839.415	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.938	1.088.322.193	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.939	91.477.590	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.940	1.046.402.214	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.941	1.002.070.758	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.942	8.603.071	Elaborar proyecto multimedia de acuerdo con procedimientos técnicos.	
4.943	60.334.684	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
4.944	17.345.398	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
4.945	1.015.447.742	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
4.946	72.255.005	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	

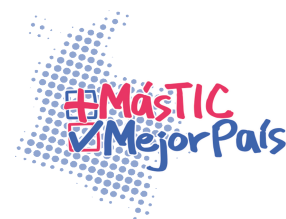




llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
4.947	80.026.681	Elaborar proyecto multimedia de acuerdo con procedimientos técnicos.	
4.948	1.075.652.323	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.949	76.316.133	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.950	72.227.926	Reparar dispositivos móviles de acuerdo con manuales de servicio y parámetros funcionales.	
4.951	80.165.994	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.952	70.140.493	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.953	1.022.368.369	Ubicar el sitio web de acuerdo con técnicas de búsqueda y herramientas de posicionamiento.	
4.954	1.002.058.245	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.955	72.315.802	Construir sitios web según técnicas de interoperabilidad y protocolos técnicos.	
4.956	3.830.493	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.957	34.319.011	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html



llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
4.958	1.117.514.627	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.959	11.207.219	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.960	1.047.469.299	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
4.961	79.059.201	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
4.962	80.197.317	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.963	1.061.750.843	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.964	71.374.410	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
4.965	1.193.092.306	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.966	1.076.351.730	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.967	72.284.133	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.968	1.061.724.933	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
4.969	1.067.881.523	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html

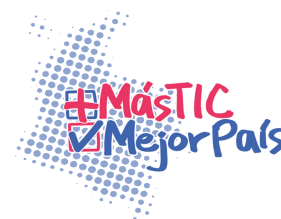




llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
4.970	1.057.547.302	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.971	1.061.757.841	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.972	17.638.805	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.973	1.035.439.026	Probar la solución del software de acuerdo con parámetros técnicos y modelos de referencia.	
4.974	74.379.526	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.975	1.067.913.742	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.976	1.001.869.220	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.977	7.180.405	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.978	1.049.394.897	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.979	1.022.445.977	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	



llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
4.980	80.204.672	Dirigir la instalación y puesta en marcha de los sistemas de generación de energía solar fotovoltaica de acuerdo con las especificaciones técnicas y requerimientos establecidos.	
4.981	80.842.862	Configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos.	
4.982	1.140.851.612	Administrar base de datos de acuerdo con los estándares y requisitos técnicos.	
4.983	1.096.233.002	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.984	1.045.708.399	Gestionar proyectos informáticos de acuerdo con las necesidades del cliente.	
4.985	1.064.985.894	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.986	1.069.304.105	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.987	26.814.922	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.988	9.375.001	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.989	22.615.477	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
4.990	10.292.950	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html





llegada	Documento	Norma competencia	Link para seleccionar UNA SOLA competencia
4.991	80.822.017	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.992	1.108.763.664	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.993	1.077.456.812	Pos producir la animación de acuerdo con las especificaciones del proyecto y procedimientos técnicos.	
4.994	52.082.825	Diseñar aplicaciones móviles de acuerdo con patrones y procedimientos técnicos.	
4.995	77.159.897	Dirigir la instalación y puesta en marcha de los sistemas de generación de energía solar fotovoltaica de acuerdo con las especificaciones técnicas y requerimientos establecidos.	
4.996	1.022.932.600	Reparar equipos de cómputo según procedimiento técnico.	
4.997	1.143.467.797	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.998	18.470.983	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html
4.999	85.474.004	Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos técnicos.	
5.000	1.103.099.306	Debe seleccionar SOLO UNA competencia	https://micrositios.mintic.gov.co/forms/2020/07_precandidatos_certificacion_competencias_laborales/index.html

