

DOCENTE LÍDER	IDENTIFICACIÓN	TÍTULO PROPUESTA	ESTABLECIMIENTO EDUCATIVO	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO
Sandra Patricia Machado Tabares	2146XXXX	Filosofía TIC	IE Manuela Beltrán	Antioquia	Medellín
Hamilton Mena Quejada	1181XXXX	Sistema para el control de siniestros ocasionados por personas en estado de embriaguez en la ciudad de medellín	Arzobispo Tulio Botero Salaza	Antioquia	Medellín
Claudia Patricia Jiménez Martínez	4363XXXX	STEAM+T: Innovando en la trascendencia del ser, con actos reflexivos desde la infancia para mejorar nuestro entorno	Cibercolegio UCN	Antioquia	Medellín
Maria Camila Ocampo Arenas	103761XXXX	El vuelo de las cometas. una posibilidad para aprovechar los vientos medidos con la micro:bit desde una estación meteorológica	Colegio Pinares	Antioquia	Medellín
Germania Rentería Cuesta	5425XXXX	El reciclaje como herramienta para fomentar la creatividad, conservar el medio ambiente y desarrollar el pensamiento crítico en estudiantes de Institución Educativa	Institucion educativa san jose	Antioquia	Sabanalarga
William Alberto Henao García	7095XXXX	Estación meteorológica con micro bit	CER San Antonio	Antioquia	Cocorná
Luz Estella Sanabria	4363XXXX	"Lo natural sabe más rico" Educación ambiental y conservación de los conocimientos ancestrales, científicos y biotecnológicos en Puerto Berrio	Institución educativa Alfonso López Pumarejo	Antioquia	Puerto Berrio
Luz Stella Arango Jaramillo	4363XXXX	Las fuentes del aprendizaje "solución de problemas reales del entorno"	Alfonso López Pumarejo	Antioquia	Puerto Berrio
Arleida Reyes Marimón	825XXXX	Niveles de comprensión lectora mediante el uso de las tic en los grados de primaria de la institución educativa i.e. san vicente del congo "lectoring"	I.E. San Vicente del Congo	Antioquia	Turbo
Juan Carlos Ramírez Echeverría	7218XXXX	Diarios de la Shoá	Colegio Hebreo Unión	Atlántico	Barranquilla
Lisber Amoris Zuluaga Santa	4279XXXX	Innovación pedagógica con las Chicas Steam	Institución Educativa Escuela Normal Superior Nuestra Señora de Fátima	Atlántico	Sabanagrande
Hayder Alberto Acuña	7221XXXX	Modelaje de Compuertas Automáticas para el Embalse del Guájaró	Institución Educativa San Pedro Claver de Cascajal	Atlántico	Sabanalarga
Alfonso Roberto Arzuza Gomez	7228XXXX	Cuadros creativos "Destapando tu creatividad"	Institución Educativa Distrital Madre Marcelina	Atlántico	Barranquilla
Angela Julieta Peña Pinzón	5221XXXX	El juego, un recurso para aprender	IED Liceo Nacional Agustín Nieto Caballero	Bogotá D.C.	Bogotá D.C.
Lenny blair Barajas Vargas	5253XXXX	Estrategias stem para el fortalecimiento del conocimiento en Matetutoti	IED Juan Evangelista Gómez	Bogotá D.C.	Bogotá D.C.
Ana Victoria Niño Rincón	3550XXXX	El juego como estrategia didáctica del aprendizaje	Colegio Almirante Padilla (IED)	Bogotá D.C.	Bogotá D.C.
Cesar Augusto Mendoza Castro	8076XXXX	Modelado y sonido 3d de los humedales de bogotá	Gimnasio Kaipore	Bogotá D.C.	Bogotá D.C.
Jairo Miranda Molina	7314XXXX	TONGA, Emprendimiento social para la reutilización creativa de telas	Colegio Colsubsidio Ciudadela	Bogotá D.C.	Bogotá D.C.
Maria del Carmen Algarin Rolong	3283XXXX	Competencias del siglo XXI en el desarrollo educativo en I.E.T.en Artes y Oficios Maria Michelsen de López	I.E.T. En artes y oficios Maria Michelsen de López	Bolivar	Arjona
Julián Leonardo Rodríguez	105758XXXX	Diseño e implementación de un prototipo de invernadero automatizado para mejorar los procesos de control en los cultivos de tomate, con inclusión de TIC para el desarrollo técnico y pedagógico, de la Institución Educativa Técnico Agrícola de Boavita	Institución Educativa Técnico Agrícola	Boyacá	Boavita
Javier Enrique Álvarez Palacios	7958XXXX	Sistema automatizado de riego por microaspersión para el desarrollo de cultivos de papa	IE Agroindustrial La Pradera	Boyacá	Duitama
Blanca Nidia Durán Mendivelso	2409XXXX	Caracterización de proyectos de emprendimiento mediada por TIC, como estrategia para el fortalecimiento de la expresión oral en Inglés, en Socotá-Boyacá	IET Francisco José de Caldas	Boyacá	Socotá
Christian Felipe Arias	1769XXXX	La culpa NO es de la vaca	Centro Educativo Granario	Caquetá	Milán
Jaime Augusto Salazar Fuentes	425XXXX	Estudiantes de la institución educativa sagrado corazón con enfoque stem	IE Sagrado Corazón	Casanare	Paz de Ariporo
Angela Patricia Sanchez	105478XXXX	Vamos a leer, vamos a aprender	Institución Educativa Campestre Brisas del Pauto	Casanare	Trinidad
Nancy Zambrano Coral	3074XXXX	Ancestrales – guías de poder	El Crucero – sede principal rural	Cauca	Sotará
Bertha Elena Padilla Salazar	2686XXXX	Pasaporte a la aventura	Institución Educativa El Campamento	Cesar	Rio de Oro

Ruth Carreño Sánchez	3732XXXX	Folleto interactivo la historia de mi pueblo" (folleto digital)	Institución Educativa Jorge Eliécer Gaitán	Cesar	González
Dora Adriana Bedoya Montoya	2632XXXX	Monitoreo del gas natural que se utiliza en el restaurante escolar de la institución educativa agropecuaria marco fidel suárez del municipio de el carmen de atrato chocó	Institución educativa agropecuaria marco fidel suárez	Chocó	El carmen de atrato
Ivan Rafael Benitrebollo Ruiz	100302XXXX	Descubriendo el mundo de la lecto escritura con intervención TIC	IE Villa Margarita	Córdoba	Cereté
Juan Gabriel Gómez Polo	106880XXXX	Lecturas recreativas como estrategia didáctica para el fortalecimiento de la comprensión lectora en estudiantes de grado sexto	Institución Educativa María auxiliadora	Córdoba	Valencia
Jose Gregorio Solano Garavito	7803XXXX	Reciclaje y distribución de residuos reciclables para la elaboración de artefactos	IE Santa Isabel	Córdoba	Montería
Alfredo Miguel Soto Peña	7869XXXX	OPERAMATETIC como estrategia de aprendizaje	Institucion educativa Berlín	Córdoba	San andres de sotavento
Alexander José Valencia Peña	7230XXXX	Pensamiento computacional en el desarrollo de las estrategias educativas Computacionales	Institucion Educativa Sagrado Corazón de Jesús	Córdoba	San pelayo
César Galarga Naranjo	106791XXXX	"AMLAT" El reciclaje como herramienta para fomentar la creatividad, la conservación del medio ambiente y el desarrollo óptimo de los recursos	Colegio Latino Montería	Córdoba	Montería
Deibys Sánchez Rojas	5093XXXX	Mi primer acercamiento con la naturaleza	Centro educativo nuevo bosque	Córdoba	Montería
Luz Mary Arroyo Peña	3057XXXX	Podcast e infografías educativas con juegos integrales TIC	I.E Heredia	Cordoba	Chinú
Yudis Ortega rosso	5087XXXX	Geografía STEM I.E BERLÍN	I.E Berlín	Córdoba	San Andres de Sotavento
Elsy Espitia contreras	5087XXXX	AstronomoTIC ética, valores y religión en el aula educativa	I.E Berlín	Córdoba	San Andres de Sotavento
Consuelo Osorio Medina	107224XXXX	Instrumentos TIC desde el reciclaje para la IE Berlín	I.E Berlín	Córdoba	San Andres de Sotavento
Dairo Samir Guevara	1106XXXX	Agricultura escolar tic con enfoques etnoeducativos	I.E Berlín	Córdoba	San andres de sotavento
Bienvenida Ortega Parra	5087XXXX	GamesTIC juegos en el proceso de aprendizaje	Institucion Educativa Berlín	Córdoba	San Andrés de Sotavento
Martha Liliana Rodríguez	5179XXXX	Leonistas transforming tire recycling for our wellbeing	LEON XIII de Soacha	Cundinamarca	Soacha
Julio Cesar Arenas Rojas	107527XXXX	Evaluación del estado ambiental del tramo de la quebrada La Pescada que fluye por el centro poblado de Miraflores, en el municipio de Guadalupe – Huila, mediante el análisis ecológico y estadístico de las comunidades acuáticas de macroinvertebrados bentónicos y perifiton	Institución Educativa Nuestra Señora del Carmen	Huila	Guadalupe
Walter Esneider Plazas Vargas	101541XXXX	Evaluación temporal del impacto causado por las cargas contaminantes de los vertimientos realizados al tramo de las quebradas La Miguela y La Pescada que fluyen por el centro poblado de Miraflores, del municipio de Guadalupe, departamento del Huila	Institución Educativa Nuestra Señora del Carmen	Huila	Guadalupe
Yissel Rivera Daza	109424XXXX	Propagación y conservación de flora nativa como un acercamiento a la restauración ecológica de bosques andinos y fomento del emprendimiento familiar apoyado por una app, en las veredas de alto planes y buenos aires, isnos, huila.	Institución Educativa Bordones	Huila	Isnos
Julieth Paola Vence Silva	111882XXXX	FormaTIC social	Centro Etnoeducativo #8	La Guajira	Riohacha
John Luis Salcedo Salazar	1790XXXX	La robótica educativa como estrategia pedagógica para fortalecer las áreas steam en los estudiantes de la institución educativa número uno del municipio de maicao, la guajira	Institución Educativa número Uno	La Guajira	Maicao
Yetsi Edith Medina Argote	4093XXXX	Integración curricular Tic a través de los cuentos "cuidemos la naturaleza"	centro etnoeducativo número 8 paraver	La Guajira	Riohacha
Edelmira Beatriz Palmera Ojeda	5608XXXX	Ejecución de cultivos Hidropónicos para promover Habilidades investigativas en estudiantes del instituto agrícola carreipia	Instituto agrícola Carreipia	La Guajira	Maicao
Yaneth del Socorro Paez López	3909XXXX	Literatura Tic en el desarrollo pedagógico	Institucion Educativa Dptal Agrop Urbano Molina Castro	Magdalena	Nueva granada
Tairis Isabel Guzman Morales	3321XXXX	Aula TIC como estrategia Flexible, a través de la lúdica en referencia a las competencias ciudadanas	Institucion Educativa Departamental Pijiño del Carmen	Magdalena	Pijiño del carmen

Griselda Davila Rocha	4092XXXX	ProyecTic en nuestro proyecto de vida	Institución educativa departamental rural santa maría	Magdalena	Pijiño del Carmen
Samir Escorcía Penzo	763XXXX	Fortalecimiento del desarrollo de la competencia indagación en el área ciencias naturales en la IED Liceo del Norte a través de la gamificación	IED Liceo del Norte	Magdalena	Santa Marta
Socorro del Rosario Sánchez Fajardo	3654XXXX	El arte como habilidad del pensamiento creativo	IE San Pedro de la Sierra	Magdalena	Ciénaga
Jaime José López Correa	761XXXX	Interactuemos con el saber TIC-TAC	centro de educacion basica san valentín	Magdalena	San sebastián de buenavista
Alcides Fernández Gallardo	1263XXXX	La emisora escolar virtual como medio para fortalecer las competencias comunicativas en los alumnos de los grados 6 y 7 de la i. e. d. cristo rey	I. E. D. Cristo Rey	Magdalena	Santa Marta
Emilia Ester Garcia Padilla	3655XXXX	ROBOTIC educativo en la IED San Fernando	IED San Fernando	Magdalena	Santa marta
Julio Manuel Cueto Torres	485XXXX	El cuidar la naturaleza nos ayuda a construir al medioambiente mediante el reciclaje y fomentar el pensamiento crítico en los estudiantes "RECICLABIT"	Institución Educativa Gabriel Escobar Ballestas	Magdalena	Plato
Jordán Antonio Torres Benítez	8537XXXX	La emisora escolar virtual como medio para fortalecer las competencias comunicativas en los alumnos de los grados 6 y 7 de la IED Cristo Rey	Institución Educativa Cristo Rey	Magdalena	Santa Marta
Andrés David Naranjo Sarmiento	108291XXXX	MAGDA – Máquina interactiva de juegos y divulgación académica	IED Laura Vicuña	Magdalena	Santa Marta
Ligia Sthella Gutiérrez Pardo	3096XXXX	Herramientas didácticas y geneticatic que fomenten el aprendizaje de los conceptos básicos en los alumnos	IE Francisco Walter	Meta	Barranca de upia
Joice Smith Gonzales Pulido	4032XXXX	Lecto-escritura virtual TIC Pensamiento creativo y didáctico como estrategia de aprendizaje	Centro Educativo Camoita	Meta	San Martin
Wilmer Arturo Rojas Chaparro	8605XXXX	El aprendizaje combinado(blended learning) como método de educación física integral para estudiantes de 8° a 11° grado de secundaria	IE 20 de Julio	Meta	Acacias
Maritza Rocío Alvarez Blanco	111853XXXX	Aprendo desde la práctica educativa stem	IE Francisco Walter	Meta	Barranca de Upía
Luis Eduardo Agreda Potosí	8749XXXX	App goTICApps del Saber como recurso didáctico en el fortalecimiento de la Competencia de Resolución de Problemas Aritméticos	Institución Educativa Técnica Agropecuaria Jubanguana	Nariño	Buesaco
Jorge Armando Tobar Ceballos	9835XXXX	Smart Shagra-Lab (Laboratorio de huerta inteligente)	Institución Educativa Genaro León	Nariño	Guachucal
Claudia Elizabeth Ortega Cuastumal	108859XXXX	Didáctica para el aprendizaje de la genética "genetic"	Institución Educativa Genaro leon	Nariño	Guachucal
Marlon Coral y Jonathan Palmas	12753XXXX	BRITABOT: Semillero de Robótica Educativa apoyado en Ciencia y Tecnología para aportar en las habilidades de los estudiantes del Colegio Musical Británico	Colegio Musical Británico	Nariño	San Juan de Pasto
Lorena del Pilar Burbano	109491XXXX	Fortalecimiento de las habilidades científicas en estudiantes de grado séptimo y décimo de la i.e. José Antonio Llorente, territorio indígena del gran cumbal.	Institución Educativa José Antonio Llorente	Nariño	Cumbal
Santiago Peña Escobar	1679XXXX	El mundo de las matemáticas	Ciudadela Mixta Colombia / Institución Educativa Liceo Nacional Max Seidel / Institución Educativa Llorente	Nariño	Tumaco
Carol Mónica Acevedo	4212XXXX	Alarma casera de bajo costo para la mitigación del alto índice de inseguridad en las viviendas rurales de la serranía del alto del nudo	IE Eduardo Correa Uribe	Risaralda	Dosquebradas
Jhon Anderson Niño Posada	108799XXXX	Transversal learning consoriums Teaching and learning English as a foreign language	Colegio La Salle	Risaralda	Pereira
Oscar Eduardo Pérez Gamboa	109863XXXX	La robótica como aprendizaje inclusivo	I.E Santander	Santander	Bucaramanga

Daniel Lizarazo Duran	1374XXXX	Cuidar la casa común es tarea de todos pti plantas medicinales	Institución Educativa los Colorados	Santander	Bucaramanga
Julián Stiven Sandoval García	105240XXXX	Hogar inteligente, la nueva era al alcance de tu celular	Institución Educativa Colegio Mario Morales Delgado	Santander	Girón
Myriam Sofia Lizarazo Herrera	3754XXXX	Sin riesgo una app para apoyar la orientación escolar	IE San Vicente de Paúl de San Gil	Santander	San Gil
Lucia Diaz Ardila	3788XXXX	Domótica: una buena excusa para el STEM	IE San Vicente de Paúl de San Gil	Santander	San Gil
Aura Denis Prada Torres	3789XXXX	Simulador de la reproducción sexual en plantas	Instituto San Vicente de Paúl de San Gil	Santander	San Gil
Claudia Inés Duarte Mayorga	3789XXXX	Desfile por la historia de colombia	IE San Vicente de Paúl de San Gil	Santander	San Gil
Leonardo Guerrero Salazar	9107XXXX	Galpón automático con arduino, para incrementar la productividad a pequeños productores avícolas	Institución Educativa Colegio Integrado Pedro Santos	Santander	Pinchote
Luz Yaneth Gomez	3789XXXX	Trabajo de conclusión de curso: escribiendo para soñar	Instituto San Vicente de Paúl de San Gil	Santander	San Gil
Luz Amparo Rodriguez	3789XXXX	Simulando el movimiento del corazón en sexto grado con arduino	IE San Vicente de Paúl de San Gil	Santander	San Gil
Paul Humberto Ballesteros	9107XXXX	El carro robot vs el estudiante vicentino	IE San Vicente de Paúl de San Gil	Santander	San Gil
Franklin René Castro Castellanos	9147XXXX	Gladiadores, el sumo robot y su importancia para el desarrollo de valores	IE San Vicente de Paúl de San Gil	Santander	San Gil
Erlendy Andrea Capacho Medina	109426XXXX	"100 palabras" de un stem para el mundo	IE San Vicente de Paúl de San Gil	Santander	San Gil
Estefhania Isabel Monterroza Troaqueró	105742XXXX	ENGLISHTIC fortalecimiento del aprendizaje en el área de inglés	IE Luis Patrón Rosano	Sucre	Santiago de tolú
Andrea Quinñonez González	5425XXXX	Didactica lectoescritura	José Ramón Bejarano	Valle del Cauca	Buenaventura
Sandra Patricia Motoa	6699XXXX	Robotica al servicio del medio ambiente	Institución Educativa Colegio Bolivar	Valle del Cauca	Cali
Andres Fernando Bedoya	111276XXXX	Principios de Robótica utilizando metodología STEM para el cierre de brechas educativas en la Institución Educativa Indalecio Penilla.	Institución Educativa Indalecio Penilla	Valle del Cauca	Cartago
Julian Andres Molina	1469XXXX	Riego automatico de plantas de biyuyo, utilizando microbit	IE Semilla de la Esperanza	Valle del Cauca	Palmira
Carlos Andrés Vázquez Gallego	9432XXXX	Pitágoras con inclusión de componentes tecnológicos	Institucion Educativa La Milagrosa	Valle del Cauca	Palmira
Rene Serrano Valbuena	9334XXXX	Planeta yumbo educado ambientalmente	I.E. José María Córdoba	Valle del Cauca	Yumbo
Efrain Toledo Cubillos	1220XXXX	Semillero educativo TIC	Colegio tecnico comercial jose maria vivas balcazar	Valle del cauca	Cali
Jonathan David Bonilla Arciniegas		J.A.S.A.S. – Comunicándonos con señas	Colegio Parroquial San Juan Bautista	Valle del Cauca	Santiago de Cali
Angelica María López Sanabria	3179XXXX	Concurso de tablas de multiplicar	I.E. María Antonia Ruiz	Valle del Cauca	Tuluá
Javier francisco Bettin Fernández	7802XXXX	Acercamiento al pensamiento computacional con enfoque de género en estudiantes de la I.E.D. De Caruru	I.E.D de Caruru	Vaupés	Caruru
Edgar Hernández Diaz	111056XXXX	Pedagogía educativa con enfoque stem	Institucion educativa querima	Vichada	Cumaribo