

Comunicado de Prensa



En el marco del convenio de cooperación No. 223 de 2019, suscrito entre Minciencias, la Gobernación de Arauca y la Universidad de Santander (UDES), la Dirección del Programa Ondas Arauca se permite informar a los interesados, que de la Convocatoria abierta para presentar propuestas para participar del proyecto “Fortalecimiento de las vocaciones científicas en niños, adolescentes y jóvenes mediante la implementación del programa Ondas en Arauca”, las siguientes iniciativas fueron las seleccionadas para este año 2021:

Municipio	Institución Educativa	Grupo de Investigación	Proyecto de investigación
Saravena	Antonio Nariño	Buscadores de la verdad	Mil preguntas saber
Saravena	Antonio Nariño	8-2 Por un mundo mejor	Identificación del uso de las TICS (Tecnología de las Comunicación e Información) en los estudiantes del grado octavo de la Institución Educativa Antonio Nariño del municipio de Saravena
Saravena	Antonio Nariño	Coles nariñenses Autónomos	Caracterización del ejercicio de los derechos sexuales y reproductivos de los estudiantes de los grados superiores de la Institución Educativa Antonio Nariño del municipio de Saravena, departamento de Arauca
Saravena	Antonio Nariño	Eco-Warriors Team	Fomento de las habilidades comunicativas en el idioma del inglés por parte de los estudiantes pertenecientes a la Institución Educativa Antonio Nariño del municipio de Saravena, mediante el uso de recursos pedagógicos de su entorno
Saravena	Antonio Nariño	Guarida del Saber	Conservación de las poblaciones de animales silvestres de las veredas aledañas de la Institución Educación Antonio Nariño del municipio de Saravena
Saravena	José Odel Lizarazo	PES - Producción de Energías Sustentables	Producción de biogás como alternativa sostenible en el municipio de Saravena, departamento de Arauca, Colombia.
Saravena	José Odel Lizarazo	ROBOSARARE ODELISTA	Escuela del pensamiento científico y tecnológico Odelistas de la Institución Educativa José Odel Lizarazo del municipio de Saravena
Saravena	José Odel Lizarazo	PCAS - Producción de Cultivos con Alternativas Sustentables	Diseño, construcción y automatización de una cámara de germinación para la producción de hortalizas en el municipio de Saravena, departamento de Arauca, Colombia.
Saravena	José Odel Lizarazo	Odelistas Ofimáticos	Manejo de las herramientas avanzadas de Microsoft Excel para el desarrollo de tablas dinámicas por parte del grupo de estudio Odelistas Ofimáticos del municipio de Saravena
Saravena	José Odel Lizarazo	Sinopsis - Mi vida alrededor de los números	Innovación digital para el mejoramiento de parámetros productivos de la ganadería bovina del municipio de Saravena, departamento de Arauca, Colombia
Saravena	José Odel Lizarazo	Semilleros que fortalece el ambiente	Evaluación de tres residuos orgánicos como sustrato de alimento para la lombriz californiana (<i>Eisenia fétida</i>) por parte del grupo de estudio Semilleros que fortalece el ambiente de la Institución Educativa José Odel Lizarazo del municipio de Saravena, departamento de Arauca.

Contacto Prensa: Alejandra Fuentes Rodríguez - **Correo:** comunicacionondasarauca@udes.edu.co
Celular: 311 8041875 - **Dirección:** Calle 14 No. 24-90 Barrio Santa Teresita.



El conocimiento es de todos

Minciencias



Secretaría de Educación

CONSTRUYENDO FUTURO



Universidad de Santander
UDES

Comunicado de Prensa



En el marco del convenio de cooperación No. 223 de 2019, suscrito entre Minciencias, la Gobernación de Arauca y la Universidad de Santander (UDES), la Dirección del Programa Ondas Arauca se permite informar a los interesados, que de la Convocatoria abierta para presentar propuestas para participar del proyecto “Fortalecimiento de las vocaciones científicas en niños, adolescentes y jóvenes mediante la implementación del programa Ondas en Arauca”, las siguientes iniciativas fueron las seleccionadas para este año 2021:

Municipio	Institución Educativa	Grupo de Investigación	Proyecto de investigación
Saravena	José Odel Lizarazo	Contando la Naturaleza	Relación de lazos medioambientales entre la agricultura, la silvicultura y la climatología en el municipio de Saravena, departamento de Arauca, Colombia.
Saravena	José Odel Lizarazo	Semilleros de Cultura	Contraste cultura en la población estudiantil de la Sede Semillero de Paz de la Institución Educativa José Odel Lizarazo del municipio de Saravena, departamento Arauca.
Arauca	Matecandela	Las semillas del saber matecandelistas	Herbario de plantas medicinales locales cultivadas en huertos caseros en tiempos de COVID -19
Arauca	Matecandela	Eco huellas	Monitoreo de especies de mamíferos en estado de amenaza por medio de rastreo en campo en la vereda Barrancones del municipio de Arauca
Arauca	Matecandela	Amigos de la naturaleza	Recuperación y embellecimiento de las zonas verdes en la Institución educativa Matecandela del municipio de Arauca
Arauca	Matecandela	Eco digitales	Fortalecimiento de las competencias comunicativas en los estudiantes del grado 6B a través de los géneros periodísticos
Arauca	Matecandela	Pequeños historiadores	Formación para la apropiación de las raíces ancestrales y gestión del patrimonio cultural del municipio de Arauca en los estudiantes de las sedes Pablo Emilio Guarán y José Gregorio González de la IE Matecandela
Arauca	Matecandela	Mis super valores	Fortalecimiento de los valores de los estudiantes de sexto de la I.E. Matecandela para relacionarse en el ámbito social y cultural, desde la virtualidad
Arauca	Matecandela	Expedicionarios por el cambio climático	El cambio climático: estrategias para conservar nuestro planeta
Arauca	Técnico Simón Bolívar	Fungiactivos	Cultivo de hongos comestibles a partir del material orgánico proveniente de la Madre Vieja del municipio de Arauca
Arauca	Técnico Simón Bolívar	Historiadores en acción	Aventuras con la historia, la memoria y la tradición de nuestros ancestros
Arauca	Técnico Simón Bolívar	Estrellas infantiles	Más niños leyendo, más niños estudiando, más niños felices en la escuela
Arauca	Técnico Simón Bolívar	Bolivarianos ambientalistas	Registro preliminar de especies en sendero ecológico del humedal La Madre Vieja
Arauca	Técnico Simón Bolívar	Juntos con Ondas Bolivarianos	Elaboración de compost de lombriz roja californiana mediante el aprovechamiento de los residuos orgánicos domésticos
Arauca	Técnico Simón Bolívar	Generando conciencia ambiental	Cambio climático: las manos en acción

Contacto Prensa: Alejandra Fuentes Rodríguez - **Correo:** comunicacionondasarauca@udes.edu.co
Celular: 311 8041875 - **Dirección:** Calle 14 No. 24-90 Barrio Santa Teresita.



El conocimiento es de todos

Minciencias



Secretaría de Educación

CONSTRUYENDO FUTURO



Universidad de Santander
 UDES



Comunicado de Prensa



En el marco del convenio de cooperación No. 223 de 2019, suscrito entre Minciencias, la Gobernación de Arauca y la Universidad de Santander (UDES), la Dirección del Programa Ondas Arauca se permite informar a los interesados, que de la Convocatoria abierta para presentar propuestas para participar del proyecto “Fortalecimiento de las vocaciones científicas en niños, adolescentes y jóvenes mediante la implementación del programa Ondas en Arauca”, las siguientes iniciativas fueron las seleccionadas para este año 2021:

Municipio	Institución Educativa	Grupo de Investigación	Proyecto de investigación
Tame	Froilán Fariás	Los pequeños anatonomos en acción	Exploro y preservo mi cuerpo por dentro mediante la ejecución de la creación de maquetas con niños y niñas del grado segundo del municipio de Tame
Tame	Froilán Fariás	Sembrando futuro	Aprendo y cuido mi medio ambiente mediante la implementación de injertos en árboles frutales en el municipio de Tame
Tame	Froilán Fariás	Gestores digitales del turismo en Tame	Identificación de la herradura turística del municipio de Tame mediante el turismo responsable
Tame	Antonio Ricaurte	Guardianes de avifauna araucana	Conservación y cuidado de la avifauna araucana
Tame	Antonio Ricaurte	Giraras	Moodle en la formación de competencias ciudadanas en estudiantes del grado noveno de la institución educativa Antonio Ricaurte
Tame	Antonio Ricaurte	Exploradores de colmenas	Conociendo el mundo fascinante de las abejas
Tame	Antonio Ricaurte	Guardianes de esperanza	Acciones para mitigar el Calentamiento Global con estudiantes de la I.E Antonio Ricaurte.
Tame	Liceo Tame	Criollitos Preguntones	Medición y reutilización del aceite de cocina usado en los principales establecimientos de gastronomía en la zona urbana del municipio de Tame
Tame	Liceo Tame	Embajadores del cambio climático	Cambio climático
Tame	Liceo Tame	Defensores del planeta	Acciones para mitigar el Calentamiento Global con estudiantes de la I.E Liceo Tame
Tame	Liceo Tame	Ingles Teams	Identificación de los estilos de aprendizaje aplicados al idioma inglés de los estudiantes de secundaria de la I.E. Liceo Tame
Tame	Liceo Tame	Semillas de conciencia ambiental litame	Especies frutales nativas de Tame: potenciales, usos y conservación
Puerto Rondón	La Inmaculada	La investigación en la I.E. de la Inmaculada	Fortalecimiento de la investigación en la institución educativa la Inmaculada.
Puerto Rondón	La Inmaculada	Médicos con plantas	Mejoramiento del uso de las plantas medicinales
Puerto Rondón	La Inmaculada	Meliponas	Caracterización de las plantas flor, que deben existir en la institución educativa la Inmaculada, para la preservación de las abejas Meliponios

Contacto Prensa: Alejandra Fuentes Rodríguez - **Correo:** comunicacionondasarauca@udes.edu.co
Celular: 311 8041875 - **Dirección:** Calle 14 No. 24-90 Barrio Santa Teresita.



El conocimiento es de todos

Minciencias



Secretaría de Educación

CONSTRUYENDO FUTURO



Universidad de Santander
 UDES



Comunicado de Prensa



En el marco del convenio de cooperación No. 223 de 2019, suscrito entre Minciencias, la Gobernación de Arauca y la Universidad de Santander (UDES), la Dirección del Programa Ondas Arauca se permite informar a los interesados, que de la Convocatoria abierta para presentar propuestas para participar del proyecto “Fortalecimiento de las vocaciones científicas en niños, adolescentes y jóvenes mediante la implementación del programa Ondas en Arauca”, las siguientes iniciativas fueron las seleccionadas para este año 2021:

Municipio	Institución Educativa	Grupo de Investigación	Proyecto de investigación
Puerto Rondón	La Inmaculada	Club de matemáticas	Club de matemáticas
Tame	Antonio Ricaurte	La huerta mi diversión	Creación de huertas caceras como espacio de diversión y aprendizaje para las familias de la vereda Cravo Charo del municipio de Tame.
Tame	Antonio Ricaurte	La edufísica es mi pasión	Participación de los padres de familia en las actividades físicas de los estudiantes de los grados primero, tercero y cuarto de primaria de la sede educativa Florestania.
Tame	Antonio Ricaurte	El joropo me identifica	Fortalecimiento del baile del joropo y sus expresiones artísticas como estrategia cultural que rescate la identidad comunidad en la sede educativa San Miguel
Tame	Antonio Ricaurte	Espacio para sembrar	Sembrando un árbol creamos una conciencia ambiental en la vereda Florestania.
Tame	Antonio Ricaurte	El Plátano	Producción y comercialización de productos derivados a partir del plátano cultivado en la Institución Educativa Antonio Ricaurte, Sede Educativa 12 de octubre, (Tame, Arauca)
Tame	Antonio Ricaurte	Conozco mi institución	Fortalecimiento de las actividades educativas y pedagógicas de la Institución Educativa Antonio Ricaurte, del municipio de Tame.
Tame	Antonio Ricaurte	Las abejas y el calentamiento global	Las abejas y el calentamiento global
Tame	Antonio Ricaurte	El planeta es nuestra casa	Cambio Climático
Tame	Antonio Ricaurte	Micro Bit Tame fase II	Uso de Microbits para la resolución de problemas los que se tienen en la sede la Esperanza de la IE Antonio Ricaurte
Tame	Antonio Ricaurte	Amor por mi institución	El respeto por los valores de nuestra institución, nos hace inteligentes
Araucita	Andrés Bello	Eco-Plant	Huertas hidropónicas: una alternativa eco-sustentable
Fortul	Paz y Esperanza	Micro esperanza	Producción de vino a partir de plátano (Musa Paradisiaca) maduro
Fortul	Paz y Esperanza	Yogupaz	Elaboración de yogurt de piña (<i>Ananás como sus</i>) mediante proceso de fermentación.
Fortul	Paz y Esperanza	Sports Energy	La actividad física como medio generador de energías limpias.
Fortul	Paz y Esperanza	A Moverse Con Las Tics	A moverse con las Tics

Contacto Prensa: Alejandra Fuentes Rodríguez - **Correo:** comunicacionondasarauca@udes.edu.co
Celular: 311 8041875 - **Dirección:** Calle 14 No. 24-90 Barrio Santa Teresita.



El conocimiento es de todos

Minciencias



Secretaría de Educación

CONSTRUYENDO FUTURO



Universidad de Santander
UDES



Comunicado de Prensa



En el marco del convenio de cooperación No. 223 de 2019, suscrito entre Minciencias, la Gobernación de Arauca y la Universidad de Santander (UDES), la Dirección del Programa Ondas Arauca se permite informar a los interesados, que de la Convocatoria abierta para presentar propuestas para participar del proyecto “Fortalecimiento de las vocaciones científicas en niños, adolescentes y jóvenes mediante la implementación del programa Ondas en Arauca”, las siguientes iniciativas fueron las seleccionadas para este año 2021:

Municipio	Institución Educativa	Grupo de Investigación	Proyecto de investigación
Fortul	Paz y Esperanza	Los emprendedores	Producción de abonos orgánicos a partir de residuos de cosecha para fertilización de los suelos.
Fortul	Paz y Esperanza	Malabares	Escuela de formación artística en la ruralidad Circo-Teatro Salem
Fortul	Paz y Esperanza sede el Caracaro.	Héroes saludables	La Brusca como alternativa de bebida saludable
Fortul	Paz y Esperanza	Los 20	Diseño e implementación de bebederos automatizados para la cría de pollos de engorde
Saravena	Villa Cecilia	Juventud en Acción	Acciones de mitigación ante el cambio climático
Arauquita	Andrés Bello	Conozcamos la avifauna	Análisis De La Preservación Y Conservación De Avifauna En Ecosistemas Cercanos A La Institución Educativa Andrés Bello Del Municipio De Arauquita.
Arauquita	Andrés Bello	Dejando huellas	LA FLORA DE MI REGIÓN
Arauquita	Andrés Bello	Renacer llanero	Análisis de un plan estratégico para el rescate de las costumbres y tradiciones autóctonas del llano
Arauquita	Andrés Bello	Los Samanes	Preservación y conservación del samán de la IE Andrés Bello del centro poblado la paz
Arauquita	Andrés Bello	Ambientalistas de la paz	Análisis Del Calentamiento Global Desde La Revolución Industrial, La Industrialización Local En El Centro Poblado La Paz Del Municipio De Arauquita
Arauquita	Andrés Bello	Juntas por un futuro	Promoción del aprovechamiento del tiempo libre por medio de la estética y la belleza que contribuyan a la construcción del proyecto de vida de las mujeres adolescentes entre 13 y 17 años de edad de la IE Andrés Bello del municipio de Arauquita
Arauquita	Andrés Bello	Ecos andresanos	La emisora juvenil como herramienta pedagógica para el desarrollo de competencias para la vida de los estudiantes del grado noveno de la Institución Educativa Andrés Bello del municipio de Arauquita - Arauca
Arauquita	Andrés Bello	Deportivo andresano	Promoción de actividades deportivas, para el aprovechamiento del tiempo libre en los jóvenes de la IE Andrés Bello del municipio de Arauquita
Arauquita	Andrés Bello	Gastrónomos andresanos	Análisis de un plan estratégico para el rescate de las costumbres gastronómicas colombiana
Arauquita	Andrés Bello	Semillero de periodistas	Análisis de competencias comunicativas en la sede Gibraltar de la IE Andrés Bello.

Contacto Prensa: Alejandra Fuentes Rodríguez - **Correo:** comunicacionondasarauca@udes.edu.co
Celular: 311 8041875 - **Dirección:** Calle 14 No. 24-90 Barrio Santa Teresita.



El conocimiento es de todos

Minciencias



Secretaría de Educación

CONSTRUYENDO FUTURO



Universidad de Santander
UDES

Comunicado de Prensa



En el marco del convenio de cooperación No. 223 de 2019, suscrito entre Minciencias, la Gobernación de Arauca y la Universidad de Santander (UDES), la Dirección del Programa Ondas Arauca se permite informar a los interesados, que de la Convocatoria abierta para presentar propuestas para participar del proyecto “Fortalecimiento de las vocaciones científicas en niños, adolescentes y jóvenes mediante la implementación del programa Ondas en Arauca”, las siguientes iniciativas fueron las seleccionadas para este año 2021:

Municipio	Institución Educativa	Grupo de Investigación	Proyecto de investigación
Araucuita	Juan Jacobo Rousseau	Cocoa best	Análisis de requerimientos De Un Sistema De Secado De Cacao, Utilizando Energía renovable En La Institución Educativa Juan Jacobo Rousseau Del Municipio De Araucuita Departamento De Arauca
Arauca	Francisco José de caldas	La profe en casa.	Fortalecimiento de una comunicación fluida entre familia y escuela
Arauca	Francisco José de Caldas	Ventana Mágica	Estrategias para mejorar la producción escrita
Saravena	Villa Cecilia	Los consentidos	Implementación de la huerta escolar para fomentar la agricultura orgánica en la I.E Villa Cecilia del municipio de Saravena.
Saravena	Villa Cecilia	Los agrícolas	Fomento de una cultura de seguridad alimentaria
Saravena	Villa Cecilia	Los medicinales	Identificación y uso de las plantas medicinales presentes en la isla del Charo del municipio de Saravena.
Tame	Filipinas	Pequeños científicos	Elaboración de tónico capilar de aceite de Sacha Inchi
Tame	Filipinas	Conociendo nuestro colegio	Estrategia Psicopedagógicas para evitar la deserción escolar producida por la pandemia (año 2020)
Tame	Filipinas	Molinitos de mi vereda	Elaboración de abono orgánico para el cultivo de plátano en la vereda regaderos de Tame- Arauca
Tame	Filipinas	Chui exploradores	Pequeños Habitantes
Araucuita	Pedro Nel Jiménez Obando	Senderistas	Construcción de un sendero ecológico a través de cercas vivas para generar un hábitat en especies naturales nativas existentes en el Centro Poblado de Panamá de Araucuita
Araucuita	Pedro Nel Jiménez Obando	Voces Pedronelistas	Emisora escolar como herramienta pedagógica para el desarrollo de competencias comunicativas en la Institución Educativa Pedro Nel Jiménez
Araucuita	Pedro Nel Jiménez Obando	Actívate	Implementación de hábitos saludables a través del voleibol en adultos mayores de la comunidad de Arauca
Araucuita	Pedro Nel Jiménez Obando	FEPNEJI Formula Eco Pedro Nel Jiménez	Sistema de Riego automatizado para el cultivo de cacao implementando energías renovables en la vereda Panamá de Arauca.
Araucuita	Pedro Nel Jiménez Obando	ABORES	Producción de abono orgánico con desechos de cocina adicionado con componentes óseos
Araucuita	Pedro Nel Jiménez Obando	Who run the world	Sistema de aireación en el área de piscicultura implementando energías renovables en la vereda Panamá de Arauca

Contacto Prensa: Alejandra Fuentes Rodríguez - **Correo:** comunicacionondasarauca@udes.edu.co
Celular: 311 8041875 - **Dirección:** Calle 14 No. 24-90 Barrio Santa Teresita.



El conocimiento es de todos

Minciencias



Secretaría de Educación

CONSTRUYENDO FUTURO



Universidad de Santander
UDES



Comunicado de Prensa



En el marco del convenio de cooperación No. 223 de 2019, suscrito entre Minciencias, la Gobernación de Arauca y la Universidad de Santander (UDES), la Dirección del Programa Ondas Arauca se permite informar a los interesados, que de la Convocatoria abierta para presentar propuestas para participar del proyecto “Fortalecimiento de las vocaciones científicas en niños, adolescentes y jóvenes mediante la implementación del programa Ondas en Arauca”, las siguientes iniciativas fueron las seleccionadas para este año 2021:

Municipio	Institución Educativa	Grupo de Investigación	Proyecto de investigación
Araucita	Pedro Nel Jiménez Obando	ENERGYNEL	Estudio para generar energía eléctrica alternativa a la comunidad rural del centro poblado Panamá de Arauca
Araucita	Jose María Carbonell sede Atanasio Girardot	LOS GAVANCITOS	Fomento el folclor llanero en niños y niñas del grado cuarto de la institución José María Carbonell sede Atanasio Girardot
Araucita	Jose María Carbonell sede Atanasio Girardot	Esperanza verde	Elaborar productos del árbol
Araucita	Jose María Carbonell sede Atanasio Girardot	Grupo H2O	Análisis microbiológico y Físico- químico del agua que abastece la población de las veredas San Carlos y Bocas del Jujú, del centro poblado la Esmeralda.
Araucita	Jose María Carbonell sede Atanasio Girardot	Exploradores Matemáticos	El maravilloso número de las Matemáticas desde una óptica creativa
Araucita	Jose María Carbonell sede Atanasio Girardot	Hábitos Saludables Carbonell 10-01	Hábitos Saludables Carbonell 10-01
Arauca	Agropecuario Municipal	Emprendedores	Fabricación de jabón líquido antibacterial por los estudiantes de la Institución Educativa Agropecuario Municipal de Arauca
Arauca	Agropecuario Municipal	Escuelas Resilientes	Propuesta para que, a través de la lúdica y la pedagogía, desarrollen las capacidades resilientes de los niños en las escuelas del Municipio de Arauca.
Arauca	Agropecuario Municipal	Transformando el Futuro	Fabricación de abono orgánico para el campo y la ciudad, por los estudiantes del grado octavo B del I.E Agropecuario Municipal de Arauca
Arauca	General Santander	Talentos Santanderinos	El teatro como formador de talentos de expresión para los estudiantes del grado octavo de la Institución Educativa General Santander
Arauca	Agropecuario Municipal	Lectores Infantiles	Comprensión lectora
Arauca	General Santander	Conservemos Nuestras Tradiciones	Conservemos Nuestras Tradiciones
Arauca	Agropecuario Municipal	Los Pollitos	Comparar el Modelo tradicional de alimentación con el modelo tradicional de alimentación más suplementos alimenticios y Beta- carotenos en explotación pollo de engorde de la I.E Agropecuario Municipal
Arauca	General Santander	Cuéntame un Cuento	Cuéntame un Cuento

Contacto Prensa: Alejandra Fuentes Rodríguez - **Correo:** comunicacionondasarauca@udes.edu.co
Celular: 311 8041875 - **Dirección:** Calle 14 No. 24-90 Barrio Santa Teresita.



El conocimiento es de todos

Minciencias



Secretaría de Educación

CONSTRUYENDO FUTURO



Universidad de Santander
UDES

Comunicado de Prensa



En el marco del convenio de cooperación No. 223 de 2019, suscrito entre Minciencias, la Gobernación de Arauca y la Universidad de Santander (UDES), la Dirección del Programa Ondas Arauca se permite informar a los interesados, que de la Convocatoria abierta para presentar propuestas para participar del proyecto “Fortalecimiento de las vocaciones científicas en niños, adolescentes y jóvenes mediante la implementación del programa Ondas en Arauca”, las siguientes iniciativas fueron las seleccionadas para este año 2021:

Municipio	Institución Educativa	Grupo de Investigación	Proyecto de investigación
Arauca	Agropecuario Municipal	Dona tú tapa	"Dona tu tapa, Recolección de tapas de gaseosa con el fin de donarlas a entidades que benefician a personas que requieran de cuidados especiales y también dar uso como herramienta pedagógica para el buen manejo económico formación y desarrollo de los Niños de la I.E Agropecuario Municipal
Arauca	General Santander	Los Receteros Exploradores	Degusto, escribo, aprendo y me divierto
Arauca	General Santander	Super Amigos del Medio Ambiente	Super Amigos del Medio Ambiente
Arauca	General Santander	Manos Santanderinas que Dialogan	Manos Santanderinas que Dialogan
Arauca	General Santander	Reutilizables a la Mano	Reutilizables a la Mano
Saravena	Técnico industrial Rafael Pombo	Rapo TIC	Fortalecimiento de las habilidades digitales en los estudiantes del grado séptimo de la IE Técnico Industrial Rafael Pombo del municipio de Saravena – Arauca.
Saravena	Técnico industrial Rafael Pombo	Adoptando un árbol	Adoptando un árbol con los niños estudiantes de la institución educativa técnico industrial Rafael Pombo de Saravena.
Saravena	Técnico industrial Rafael Pombo	Bioproyec	Protocolo y prueba piloto para la alternancia en la media técnica de la institución educativa Rafael Pombo.
Saravena	Técnico industrial Rafael Pombo	Eco productores del futuro	Aprendo, cultivo y me alimento
Saravena	Técnico industrial Rafael Pombo	Edumaticos	Desarrollando habilidades mentales con los juegos lógicos matemático en los estudiantes del grado octavo de la Institución Educativa Técnico Industrial Rafael Pombo del municipio de Saravena
Saravena	Técnico industrial Rafael Pombo	Pombo-JAD-PC	El uso del videojuego como instrumento estimulador del pensamiento computacional estudiantes del grado octavo de la institución educativa Técnico Industrial Rafael Pombo.
Saravena	Técnico industrial Rafael Pombo	Big minds	Recursos bilingües digitales, una apuesta por y para los estudiantes.
Saravena	Técnico industrial Rafael Pombo	Apifuturo	Abejas nativas sin aguijón (ansa), usos y ecología en el municipio de Saravena, Arauca – Colombia.
Saravena	Técnico industrial Rafael Pombo	Electros plasmáticos	Uso de los campos electro plasmáticos como forma de energía alternativa
Saravena	Técnico industrial Rafael Pombo	Mecatrónicos	Robótica con arduino como herramienta pedagógica en la especialidad de electricidad y electrónica.

Contacto Prensa: Alejandra Fuentes Rodríguez - **Correo:** comunicacionondasarauca@udes.edu.co
Celular: 311 8041875 - **Dirección:** Calle 14 No. 24-90 Barrio Santa Teresita.



El conocimiento es de todos

Minciencias



Secretaría de Educación

CONSTRUYENDO FUTURO



Universidad de Santander
UDES

Comunicado de Prensa



En el marco del convenio de cooperación No. 223 de 2019, suscrito entre Minciencias, la Gobernación de Arauca y la Universidad de Santander (UDES), la Dirección del Programa Ondas Arauca se permite informar a los interesados, que de la Convocatoria abierta para presentar propuestas para participar del proyecto “Fortalecimiento de las vocaciones científicas en niños, adolescentes y jóvenes mediante la implementación del programa Ondas en Arauca”, las siguientes iniciativas fueron las seleccionadas para este año 2021:

Municipio	Institución Educativa	Grupo de Investigación	Proyecto de investigación
Saravena	Técnico industrial Rafael Pombo	Eco Luz	Aprovechamiento de Energía Solar en nuestras casas
Saravena	Centro Educativo Alto Citacá	Jóvenes en Acción Ante el Cambio Climático C.E Alto Citacá	Basuras limpias, entornos seguros
Fortul	Alejandro Humboldt	Eco héroes	Eco héroes
Arauquita	Aguachica	Pequeños agricultores	Comparación de dos tipos de fertilizantes (orgánico y sintético) en la producción de hortalizas
Arauquita	Aguachica	Peace Announcers	La emisora como red de educación y comunicación
Arauquita	Aguachica	Nuevos saberes	Elaboración de herramientas educativas y recreativas con material reciclable, para el aprovechamiento del tiempo libre de los estudiantes en la Institución educativa AGUACHICA de Arauquita, Arauca
Arauquita	Aguachica	Tejedores de sueños	Construyendo sueños a través del tejido
Arauquita	Aguachica	Los Jardineritos	Establecimiento de un jardín clonal de heliconias
Arauquita	Aguachica	El mundo de la lectura	La magia de la lectura
Arauquita	Aguachica	Tejiendo raíces de crochet	Si podemos tejer una tela, porque no tejemos amistades
Arauquita	Aguachica	Guardianes de la vida	Guardianes de la vida
Arauquita	Aguachica	Los innovadores	Extracción de aguas subterráneas sin utilizar combustibles fósiles, electricidad o energía mecánica
Arauquita	José Acevedo y Gómez	Los nerds del JAG	Aula virtual para el mejoramiento de las pruebas saber
Arauquita	José Acevedo y Gómez	Un mundo literario	Fortaleciendo mi expresión oral y escrita
Arauquita	José Acevedo y Gómez	Amanecer del idioma inglés	Amanecer del idioma: descubriendo el inglés
Arauquita	Gabriel García Márquez	EVA – Belleza natural	Eva – Belleza Natural. 100% Ecológico
Arauquita	Gabriel García Márquez	Oxigeno Gabista	Construcción de un sendero ecológico
Arauca	Jose Asunción Silva	Eduambiente Nubes A	Educación ambiental como estrategia del conocimiento para a conservación del medio ambiente.
Arauca	Jose Asunción Silva	English and art for life	Artes, teatro, pintura música y manualidades como motivación hacia el aprendizaje del inglés.

Contacto Prensa: Alejandra Fuentes Rodríguez - **Correo:** comunicacionondasarauca@udes.edu.co
Celular: 311 8041875 - **Dirección:** Calle 14 No. 24-90 Barrio Santa Teresita.



El conocimiento es de todos

Minciencias



Secretaría de Educación

CONSTRUYENDO FUTURO



Universidad de Santander
 UDES

Comunicado de Prensa



En el marco del convenio de cooperación No. 223 de 2019, suscrito entre Minciencias, la Gobernación de Arauca y la Universidad de Santander (UDES), la Dirección del Programa Ondas Arauca se permite informar a los interesados, que de la Convocatoria abierta para presentar propuestas para participar del proyecto “Fortalecimiento de las vocaciones científicas en niños, adolescentes y jóvenes mediante la implementación del programa Ondas en Arauca”, las siguientes iniciativas fueron las seleccionadas para este año 2021:

Municipio	Institución Educativa	Grupo de Investigación	Proyecto de investigación
Arauca	Jose Asunción Silva	Los Colibrís	La flor del plátano como opción de alimentación para los habitantes de la vereda Altamira.
Arauca	Jose Asunción Silva	Guardianes del medio ambiente	Fortalecimiento las buenas prácticas ambientales en la I.E. José Asunción Silva
Arauca	Jose Asunción Silva	Recolectores de saberes medicinales	Saberes ancestrales de los habitantes de la vereda todos los santos
Arauca	Jose Asunción Silva	Hojitas en mi vereda	Cuidando y protegiendo el medio ambiente de la vereda Nubes A, mediante la siembra de árboles y plantas.
Arauca	Técnico Cristo Rey	Robotik	Contenedor de basura inteligente ECOBOT
Arauca	Técnico Cristo Rey	Cristo Rey Stéreo 95.1 FM	Acompañamiento educativo por medio de la emisora, la frecuencia estéreo 95.1 FM
Arauca	Técnico Cristo Rey	Riqueza ictiológica del rio Arauca.	Investigando juntos la riqueza ictiológica del rio Arauca.
Arauca	Técnico Cristo Rey	Pequeños investigadores	Elaboración de jabón líquido antibacterial como barrera contra la transmisión de la Covid 19
Arauca	Técnico Cristo Rey	Investigando y experimentando en el aula.	Produciendo desde el aula alcohol glicerinado para crear barrera antiséptica y prevenir la Covid 19.
Arauca	Técnico Cristo Rey	Conociendo las aves de mi entorno	Avistamiento de aves en el territorio araucano, una estrategia desde el aula.
Arauca	Técnico Cristo Rey	Pequeños programadores	Programación de sistemas en el nivel básico en los estudiantes del grado 5° de la I.E. Cristo rey.
Arauca	Técnico Cristo Rey	Inquietos del saber	La lectura como herramienta para mejorar los procesos de aprendizaje en el aula.
Arauca	Técnico Cristo Rey	Compubasura	Compubasura, una idea para reparar, reutilizar y reciclar
Arauca	Gustavo Villa Díaz	Eco villistas 2021	Recuperación y embellecimiento paisajístico de las zonas verdes en la Institución educativa Gustavo Villa Díaz, un espacio para generar conciencia ambiental
Arauca	Gustavo Villa Díaz	El Poder De La Voz	Factores de riesgo frente al abuso sexual en niños, niñas y adolescentes de la institución educativa Gustavo Villa Díaz del municipio de Arauca
Arauca	Gustavo Villa Díaz	Los Remedios De La Abuela	Al rescate de la medicina natural
Arauca	Gustavo Villa Díaz	Vivo Bien	Con ritmo y coordinación me la gozo en la institución
Arauca	Gustavo Villa Díaz	Grandes Lectores	Viajemos a través de la lectura
Arauca	Santa Teresita	Los Investigadores	Aprendiendo sobre el cambio climático
Arauca	Santa Teresita	Alcanzando El Cambio	Teresianos por la valoración y respeto, aplicando democracia y paz
Arauca	Santa Teresita	Oasis	Sistema de tratamiento de agua potable automático, para zonas rurales

Contacto Prensa: Alejandra Fuentes Rodríguez - **Correo:** comunicacionondasarauca@udes.edu.co
Celular: 311 8041875 - **Dirección:** Calle 14 No. 24-90 Barrio Santa Teresita.



El conocimiento es de todos

Minciencias



Secretaría de Educación

CONSTRUYENDO FUTURO



Universidad de Santander
UDES

Comunicado de Prensa



En el marco del convenio de cooperación No. 223 de 2019, suscrito entre Minciencias, la Gobernación de Arauca y la Universidad de Santander (UDES), la Dirección del Programa Ondas Arauca se permite informar a los interesados, que de la Convocatoria abierta para presentar propuestas para participar del proyecto “Fortalecimiento de las vocaciones científicas en niños, adolescentes y jóvenes mediante la implementación del programa Ondas en Arauca”, las siguientes iniciativas fueron las seleccionadas para este año 2021:

Municipio	Institución Educativa	Grupo de Investigación	Proyecto de investigación
Arauca	Santa Teresita	Los Innovadores	Creación de un juego didáctico para la aplicación de conocimientos sobre educación económica y financiera por parte de los estudiantes del grado 6ºB del colegio santa teresita
Arauca	Santa Teresita	Semillitas Del Saber	Aprendo y me divierto en mi huerta casera
Arauca	Santa Teresita	Gamma	Control Domótico de una vivienda con fuente de energía solar
Arauca	Santa Teresita	Huellas Teresianas	Huellas Teresianas que transforman vidas
Arauca	Santa Teresita	Shine Brain	Soluciones tecnológicas con material reciclable para combatir el cambio climático
Arauca	Santa Teresita	MIRILACA Grupo De Investigación De Microorganismos De Río Y Lagunas De Arauca	Diversidad de microorganismos presentes en cuerpos de agua lóticos y lénticos del municipio de Arauca.
Arauca	Santa Teresita	Superhéroes De La Convivencia	Una estrategia para convivir en el entorno
Arauca	Francisco José De Caldas-Sede Costa Hermosa	Cuidadores Del Medio Ambiente	Cuidemos nuestra laguna piquetierra
Arauca	Francisco José De Caldas	Latoneritos Del Planeta	Enseñanza y aprendizaje de matemáticas y su impacto en el pensamiento lógico de los alumnos de sexto de la i.e. francisco José de Caldas
Arauca	Francisco José De Caldas-Sede Costa Hermosa	Guardianes De La Naturaleza	Las hortalizas mis grandes amigas
Arauca	Francisco José De Caldas	Lo Mágico De Leer Y Escribir	Aplicación de nuevas tecnologías para el fortalecimiento de la lectoescritura
Arauca	Francisco José De Caldas	Los Sabatinos	Creación de una comunidad de aprendizaje: preparándonos para las pruebas saber.
Arauca	Francisco José De Caldas	Los Etnobotánicos	Los aportes de las mujeres en el uso de plantas para tratar dolencias en el llano.
Arauca	Escuela Normal Superior María Inmaculada	E conciencia Cambio Climático	Jóvenes e conciencia y el cambio climático.
Arauca	Francisco José de Caldas-Sede Juan Francisco Lara	Buscadores Del Conocimiento	Cofres del saber (diseño de herramientas didácticas para el autoaprendizaje y fortalecimiento de las pruebas saber 2021 en la I.E Juan F. Lara.)
Arauca	Escuela Normal Superior María Inmaculada	Emprendedores en acción	Elaboración de cerveza artesanal con sabor a maracuyá
Arauca	Escuela Normal Superior María Inmaculada	Programadores En Potencia	Implementación de actividades desconectadas en estudiantes de primaria de la escuela Normal Superior María Inmaculada Sede Corocoras.

Contacto Prensa: Alejandra Fuentes Rodríguez - **Correo:** comunicacionondasarauca@udes.edu.co
Celular: 311 8041875 - **Dirección:** Calle 14 No. 24-90 Barrio Santa Teresita.



El conocimiento es de todos

Minciencias



Secretaría de Educación

CONSTRUYENDO FUTURO



Universidad de Santander
UDES



Comunicado de Prensa



En el marco del convenio de cooperación No. 223 de 2019, suscrito entre Minciencias, la Gobernación de Arauca y la Universidad de Santander (UDES), la Dirección del Programa Ondas Arauca se permite informar a los interesados, que de la Convocatoria abierta para presentar propuestas para participar del proyecto “Fortalecimiento de las vocaciones científicas en niños, adolescentes y jóvenes mediante la implementación del programa Ondas en Arauca”, las siguientes iniciativas fueron las seleccionadas para este año 2021:

Municipio	Institución Educativa	Grupo de Investigación	Proyecto de investigación
Arauca	Francisco José de Caldas-Sede Juan Francisco Lara	Emprendedores en acción	Elaboración de cerveza artesanal con sabor a maracuyá
Arauca	Francisco José de Caldas-Sede Juan Francisco Lara	Ondas Bilingües En Luciémaga Stéreo 100.3	Listen to and communicate
Arauca	Francisco José De Caldas	Riego Emprendedores	Diseño e implementación de un sistema de riego en la institución educativa Juan Francisco Lara
Arauca	Escuela Normal Superior María Inmaculada	E conciencia	Diseño de plato biodegradable a partir de tusa de maíz
Arauca	Francisco José De Caldas	Los Ecológicos Del Llano	Fortalecimiento de la conciencia ambiental a partir de la reutilización de residuos sólidos y adecuación de espacios ecológicos
Arauca	Francisco José de Caldas-Sede Juan Francisco Lara	Disfruto Y Aprendo	Disfruto y aprendo, la lúdica como estrategia en el aula de aprendizajes transitorios de la I.E. Juan Francisco Lara
Tame	Joel Sierra González	Los niños de Tesla	Enseñanza de las operaciones básicas matemáticas en la comunidad indígena U'wa del resguardo Laguna Tranquila, que pertenece al municipio de Tame
Tame	Ernesto Rincón Ducón	A dialogar, pariente	Promoción de la inclusión escolar de los estudiantes de grados 8° a 11° que antes de la pandemia del Covid-19 se consideraban excluidos en las jornadas de descanso en la Institución Educativa Ernesto Rincón Ducón (ubicada en la vereda El Botalón Tame, Arauca), a partir de la diversidad de sus intereses y habilidades.
Tame	Joel Sierra González	Global Change	Jóvenes en acción ante el cambio climático.
Tame	Joel Sierra González	Jugando soy buena onda	Rescate de los conocimientos de nuestros mayores acerca de la influencia de las fases de la luna en los oficios campesinos en la comunidad de Las Malvinas (Tame, Arauca)
Tame	Ernesto Rincón Ducón	Locos por la ciencia	Implementación de las nuevas tecnologías en la caracterización de la fauna y flora presentes en el Distrito El Progreso del municipio de Tame – Arauca.
Tame	Ernesto Rincón Ducón	Los Ambientalistas de la Texana	Producción de insecticida natural para erradicar las hormigas en los cultivos de la vereda Puente Tabla (Tame, Arauca), que no contamine el medioambiente.
Tame	Parmenio Bonilla Paredes	Los conquistadores	Estudio de las tradiciones culturales de las familias que colonizaron la vereda La Arabia (Tame, Arauca), relacionadas con la conservación y preservación del medio ambiente.
Tame	Ernesto Rincón Ducón	Los refraneros del Botalón	Clasificar los refranes más utilizados y más emblemáticos en el municipio de Tame, Arauca.
Tame	Ernesto Rincón Ducón	Pequeños exploradores Erduistas	Conocimientos que existen en el centro poblado El Botalón (ubicado en el municipio de Tame,

Contacto Prensa: Alejandra Fuentes Rodríguez - **Correo:** comunicacionondasarauca@udes.edu.co
Celular: 311 8041875 - **Dirección:** Calle 14 No. 24-90 Barrio Santa Teresita.



El conocimiento es de todos

Minciencias



Secretaría de Educación

CONSTRUYENDO FUTURO



Universidad de Santander
UDES



Comunicado de Prensa



En el marco del convenio de cooperación No. 223 de 2019, suscrito entre Minciencias, la Gobernación de Arauca y la Universidad de Santander (UDES), la Dirección del Programa Ondas Arauca se permite informar a los interesados, que de la Convocatoria abierta para presentar propuestas para participar del proyecto “Fortalecimiento de las vocaciones científicas en niños, adolescentes y jóvenes mediante la implementación del programa Ondas en Arauca”, las siguientes iniciativas fueron las seleccionadas para este año 2021:

Municipio	Institución Educativa	Grupo de Investigación	Proyecto de investigación
Tame	Parmenio Bonilla Paredes	Pequeños investigadores	Construcción de filtros de agua que pueden ser usados en los hogares de la vereda Bajo Cusay (Tame, Arauca) que garanticen unas condiciones mínimas de potabilidad, teniendo en cuenta la situación económica de sus habitantes auca) acerca de las diferentes plantas medicinales.
Tame	Parmenio Bonilla Paredes	La ciudad de los árboles	Tipos de células y tejidos vegetales presentes en los hogares de los estudiantes del grupo de investigación, ubicado en la vereda Bajo Cusay I (Tame, Arauca)
Tame	Ernesto Rincón Ducón	Notas de mi pueblo	Comprendiendo los hechos más significativos del centro poblado El Botalón desde su Fundación, contados por sus líderes sociales
Tame	Parmenio Bonilla Paredes	Agro unión hierbáticos	Estudio de las hierbas aromáticas que pueden sembrarse en el vivero de la Institución Educativa Parmenio Bonilla Paredes, Sede La Unión (vereda Pueblo Seco de Tame, Arauca), de acuerdo con su tipo de suelo
Saravena	Técnico comercial José Eustasio Rivera	Pequeños Actores	Expresión y Teatro
Saravena	Técnico comercial José Eustasio Rivera	Los Preservadores del planeta	Tabla de colores con material reciclado
Saravena	Técnico comercial José Eustasio Rivera	Estudiosos del flor amarilla	El flor amarillo, árbol autóctono de los llanos
Saravena	La Frontera	Semilleros de esperanza	Sembrando semillas de residuos orgánicos
Saravena	Técnico industrial Rafael Pombo	Los Naturistas	Plantas medicinales
Saravena	Concentración de Desarrollo Rural	Senderistas de la memoria	Levantamiento del inventario forestal de la reserva ubicada en el lindero de las instalaciones de I.E. CDR y la quebrada La Pava, como parte de la construcción del sendero ecológico de la I.E CDR
Saravena	Concentración de Desarrollo Rural	Las viviendas de sustento- producción autosuficiente	Obtención de proteínas a base de insectos común alimento alternativo para la producción piscícola de la institución educativa
Saravena	Concentración de Desarrollo Rural	Semillero nativo 2021	Semillero nativo 2021
Saravena	Concentración de Desarrollo Rural	Senderistas salvadores de abejas	Protección y fortalecimiento de la biodiversidad a través de la conservación de especies polinizadoras

Contacto Prensa: Alejandra Fuentes Rodríguez - **Correo:** comunicacionondasarauca@udes.edu.co
Celular: 311 8041875 - **Dirección:** Calle 14 No. 24-90 Barrio Santa Teresita.



El conocimiento es de todos

Minciencias



Secretaría de Educación

CONSTRUYENDO FUTURO



Universidad de Santander

Resolución Modificación No. 0210 - 2019

UDES



Comunicado de Prensa



En el marco del convenio de cooperación No. 223 de 2019, suscrito entre Minciencias, la Gobernación de Arauca y la Universidad de Santander (UDES), la Dirección del Programa Ondas Arauca se permite informar a los interesados, que de la Convocatoria abierta para presentar propuestas para participar del proyecto “Fortalecimiento de las vocaciones científicas en niños, adolescentes y jóvenes mediante la implementación del programa Ondas en Arauca”, las siguientes iniciativas fueron las seleccionadas para este año 2021:

Municipio	Institución Educativa	Grupo de Investigación	Proyecto de investigación
Saravena	Concentración de Desarrollo Rural	Patrimonio de construcción	Construcción de inventario de usos, tradiciones y costumbres del municipio de Saravena, por parte de los jóvenes de la I.E. CDR- ciclo IV, servicio educativo rural
Saravena	Concentración de Desarrollo Rural	Expresión estudiantil cederista	Percepción de la escuela actual en niños y jóvenes estudiantes de la Concentración de desarrollo rural a partir de sus expresiones creativas
Saravena	José Odel Lizarazo Villamaga	Danza y creación	Desarrollo de la resistencia aeróbica a través de la danza afrocolombiana en los estudiantes de la I.E. José Odel Lizarazo
Saravena	José Odel Lizarazo Villamaga	Cuentos Odelistas	Cuentos Odelistas
Cravo Norte	José Antonio Galán	Escritores del triunfo	Animalfabeto
Cravo Norte	José Antonio Galán	Flores de Buenos aires	Identificación de las flores de la sabana de la vereda buenos aires del municipio de Cravo Norte
Cravo Norte	José Antonio Galán	Memorias de mis ancestros	Memoria histórica de la vereda Santa María La Virgen del municipio de Cravo Norte
Cravo Norte	José Antonio Galán	Mariposando	Colección entomológica de mariposas diurnas del municipio de Cravo Norte
Cravo Norte	José Antonio Galán	Curiosos por Colombia	Viaje por las regiones de Colombia sin salir de casa
Cravo Norte	José Antonio Galán	Los MacGiver	Construcción de objetos de uso cotidiano a través de conceptos tecnológicos
Cravo Norte	José Antonio Galán	Pendiente	Salvemos nuestros chigüiros
Cravo Norte	José Antonio Galán	Exploradores de la sabana	Reconocimiento de los principales ecosistemas que se encuentran en el municipio de Cravo Norte, departamento de Arauca, Colombia
Cravo Norte	José Antonio Galán	Jóvenes en acción por Cravo Norte	Reconocimiento del impacto generado por el cambio climático en el entorno ambiental del municipio de Cravo Norte, departamento de Arauca, Colombia
Cravo Norte	José Antonio Galán	Alas de samuco	Pajareando en el Samuco
Cravo Norte	José Antonio Galán	El rincón de los sueños	Un mundo por construir
Arauquita	San José de la Pesquera	Aprender, conservar y vivir	Acondicionar y usar espacios para la promoción de la cultura, las expresiones artísticas y la historia de la comunidad educativa de la I.E. San José de La Pesquera en torno al Sendero Ecoturístico durante el año 2021
Arauquita	San José de la Pesquera	Innovaelectronic # 9	Diseño e implementación de un sistema de riego automatizado para mejorar la calidad del sendero ecológico de la institución educativa San José de la Pesquera.

Contacto Prensa: Alejandra Fuentes Rodríguez - **Correo:** comunicacionondasarauca@udes.edu.co
Celular: 311 8041875 - **Dirección:** Calle 14 No. 24-90 Barrio Santa Teresita.



El conocimiento es de todos

Minciencias



Secretaría de Educación

CONSTRUYENDO FUTURO



Universidad de Santander
 UDES



Comunicado de Prensa



En el marco del convenio de cooperación No. 223 de 2019, suscrito entre Minciencias, la Gobernación de Arauca y la Universidad de Santander (UDES), la Dirección del Programa Ondas Arauca se permite informar a los interesados, que de la Convocatoria abierta para presentar propuestas para participar del proyecto “Fortalecimiento de las vocaciones científicas en niños, adolescentes y jóvenes mediante la implementación del programa Ondas en Arauca”, las siguientes iniciativas fueron las seleccionadas para este año 2021:

Municipio	Institución Educativa	Grupo de Investigación	Proyecto de investigación
Araucita	San José de la Pesquera	Jóvenes vencedores	Uso y beneficios de las plantas aromáticas del huerto escolar en la institución educativa San José de la Pesquera.
Araucita	San José de la Pesquera	Matemáticos Joseistas	Una aventura matemática.
Araucita	San José de la Pesquera	Biblioteca ambiental.	Aulas ambientales para espacios de lectura en época de verano.
Araucita	José Acevedo y Gómez	Eco acevedista en acción.	Transformar la basura inorgánica en expresiones artísticas en la institución educativa Jose Acevedo y Gómez.
Tame	Promoción agropecuaria	Detectives medicinales	Plantas medicinales, una opción natural para mi salud.
Tame	Agustín Nieto Caballero	Semillas de la ciencia.	Conservando ando.
Tame	Oriental Femenino	EMA	Pensando, jugando y creando.
Tame	Oriental Femenino	Acuarela	¿Por qué sembrar un árbol?
Tame	Agustín Nieto Caballero	Los pioneros.	Reutilización de llantas.
Tame	Promoción agropecuaria	Yes we can.	Rescatando ando.
Tame	Agustín Nieto Caballero	Cre-arte.	Arte en totumo.
Tame	Liceo del llano	Happy Kids.	Dejando huellas.
Tame	San José de la Pesquera	Hibiscus.	Sembrando paz con hibiscus sabdariffa
Tame	Agustín Nieto Caballero	Pequeños gigantes.	Aprovechamiento del cristal de sábila.
Tame	Ernesto Rincón Ducón	El bicentenario hecho ficción.	Desarrollar el comic como estrategia pedagógica para el desarrollo de la coherencia en la expresión oral en español en los niños de grado 5 explorando el bicentenario desde la vereda Botalón, municipio de Tame.
Tame	San José de la Pesquera	renovaenergias tic	Estudio de factibilidad en la aplicación de sistemas energías renovables (solar fotovoltaica y eólica) en las instituciones San José de la Pesquera.
Araucita	José Acevedo y Gómez	Llaneros a aprender	Fortalecimiento de las habilidades de lecto escritura de los estudiantes de los grados segundo a quinto grado de primaria de la institución educativa José Acevedo y Gómez, a propósito del Covid 19.
Araucita	José Acevedo y Gómez	Ondas acevedistas, valiosa herramienta educativa.	Fortalecimiento de la expresión oral a partir de la radio escolar.
Araucita	Liceo del llano	La Hora del planeta	Educando en una cultura ambiental

Contacto Prensa: Alejandra Fuentes Rodríguez - **Correo:** comunicacionondasarauca@udes.edu.co
Celular: 311 8041875 - **Dirección:** Calle 14 No. 24-90 Barrio Santa Teresita.



El conocimiento es de todos

Minciencias



Secretaría de Educación

CONSTRUYENDO FUTURO



Universidad de Santander

Resolución Modificación No. 0210 - 2019

UDES

Comunicado de Prensa



En el marco del convenio de cooperación No. 223 de 2019, suscrito entre Minciencias, la Gobernación de Arauca y la Universidad de Santander (UDES), la Dirección del Programa Ondas Arauca se permite informar a los interesados, que de la Convocatoria abierta para presentar propuestas para participar del proyecto “Fortalecimiento de las vocaciones científicas en niños, adolescentes y jóvenes mediante la implementación del programa Ondas en Arauca”, las siguientes iniciativas fueron las seleccionadas para este año 2021:

Municipio	Institución Educativa	Grupo de Investigación	Proyecto de investigación
Araucita	San José de la Pesquera	Avistando y aprendiendo	Avistamiento de aves por los estudiantes del grado segundo de primaria de la institución educativa San José de la Pesquera.
Tame	Agustín Nieto Caballero	Literatos	Reconstrucción de la memoria cultural del centro poblado Betoyes y las veredas circunvecinas.
Saravena	La Frontera	Resiliencia juvenil.	Resiliencia en la adolescencia en edad escolar.
Saravena	La Frontera	Historiadores del Sarare.	Historia no contada de la colonización del Sarare.
Tame	Inocencio Chincá	Artesanitos de la llanura	Entretejando historias.
Tame	San Luís.	Comunicadores emocionales.	Comunicación a través de emociones.
Tame	San Luís.	Club de leones.	Creación de fabulas con enfoque en valores por parte de estudiantes del tercero de la institución educativa San Luís sede 20 de Julio.
Tame	San Luís.	Lectores en acción.	Lectores en acción.
Tame	San Luís.	Empresaritos	En mi tienda aprendo matemáticas.
Tame	San Luís.	Pequeños escritores	Plan de lectura y escritura en familia.
Tame	Inocencio Chincá	Los valientes.	Distanciamiento social infantil en los niños del grado quinto de la institución educativa Inocencio Chincá.
Tame	San Luís.	Exploradores	Conservación de la biodiversidad del caño Gualabado.
Tame	Inocencio Chincá	Team Healthy	Bebidas saludables que mejoran nuestra salud.
Tame	Inocencio Chincá	Inoturistas	Diseño de un aplicativo móvil para la publicidad del turismo del municipio de Tame.
Tame	Inocencio Chincá	Las Chicharras	Los Cambios Climáticos en mi Jardín
Tame	San Luís.	Colibríes	El colibrí y el cambio climático
Tame	San Luís.	Exploradores del Ambiente	Cambio Climático
Tame	San Luís.	Conservadores	Cambio Climático
Tame	San Luís.	Guardianes del Zoológico	Cambio Climático
Tame	Promoción agropecuaria	Jóvenes en acción	Transformación y Acción por el cambio climático
Tame	Promoción agropecuaria	Los Araucos	Investigando Ando
Tame	Agustín Nieto Caballero	Semilleros del Futuro	Conservando Ando
Saravena	Técnico industrial Rafael Pombo	Eco arte para la vida	Mundo estético y artístico
Tame	Agustín Nieto Caballero	Bio controladores	Manejo y control de la mosca doméstica en los hogares de los estudiantes del grado décimo de la institución educativa Agustín Nieto Caballero

Contacto Prensa: Alejandra Fuentes Rodríguez - **Correo:** comunicacionondasarauca@udes.edu.co
Celular: 311 8041875 - **Dirección:** Calle 14 No. 24-90 Barrio Santa Teresita.



El conocimiento es de todos

Minciencias



Secretaría de Educación

CONSTRUYENDO FUTURO



Universidad de Santander
UDES



Comunicado de Prensa



En el marco del convenio de cooperación No. 223 de 2019, suscrito entre Minciencias, la Gobernación de Arauca y la Universidad de Santander (UDES), la Dirección del Programa Ondas Arauca se permite informar a los interesados, que de la Convocatoria abierta para presentar propuestas para participar del proyecto “Fortalecimiento de las vocaciones científicas en niños, adolescentes y jóvenes mediante la implementación del programa Ondas en Arauca”, las siguientes iniciativas fueron las seleccionadas para este año 2021:

Municipio	Institución Educativa	Grupo de Investigación	Proyecto de investigación
Tame	Agustín Nieto Caballero	Historiadores Agustinos	Rescate de la memoria histórica del Sargento Inocencio Chinca
Tame	Promoción agropecuaria	Tecno matemáticos	Aplicación de modelos computacionales a las labores agropecuarias del municipio de Tame
Arauca	Técnico Simón Bolívar	Pequeños historiadores	La historia de Arauca contada por y para niños

Contacto Prensa: Alejandra Fuentes Rodríguez - **Correo:** comunicacionondasarauca@udes.edu.co
Celular: 311 8041875 - **Dirección:** Calle 14 No. 24-90 Barrio Santa Teresita.



El conocimiento
es de todos

Minciencias



Secretaría de
Educación

CONSTRUYENDO
FUTURO



Universidad
de Santander
UDES

