

## LISTADO DE PROYECTOS INSCRITOS XIX ENCUENTRO DEPARTAMENTAL DE SEMILLEROS DE INVESTIGACION REDCOLSI 2022

### PROPUESTA DE INVESTIGACION

Ítem	Nombre del Semillero de Investigación	Nombre Completo Ponente 1	Nombre completo de ponente 2	Facultad a la que pertenece el semillero de investigación	Programa al que pertenece el semillero de Investigación	Categoría de Ponencia	Título de la propuesta de Investigación. (Afirmación precisa que hace referencia al tema en torno al cual gira el proyecto de investigación).
1	Tendencias Actuales en Educación Matemática	Jeiner Antonio Cortina Gutiérrez	Iván Ramiro Morales Beltrán	Ciencias de la Educación	Licenciatura en Matemáticas	Propuesta de investigación	Álgebra Temprana para el desarrollo del pensamiento algebraico en estudiantes de primaria
2	Semillero Ruido	Danna Sofía Mancera Montenegro	Andrea Sofía Acuña Manuel	Bellas Artes	Artes Plásticas	Propuesta de investigación	VOCES CAUTIVAS: ARTE SONORO FRENTE A LA DESIGUALDAD DE GÉNERO EN PANDEMIA
3	Semillero de Investigación Ciencias Aplicadas al Deporte	Odelaidis Vaneza Marimon Mendoza		Ciencias de la Educación	Licenciatura Cultura física recreación y deportes	Propuesta de investigación	Diseño y evaluación de un programa de entrenamiento corporal de artes escénicas para desarrollar la condición física en estudiantes universitarios con discapacidad visual
4	Muysca_nous	Gabriela Leyva Coronell		Ciencias Humanas	Filosofía	Propuesta de investigación	Tecnologías, inteligencia artificial y patologías adictivas En jóvenes universitarios en el mundo virtual.
5	Muyscas Nous	Cesar Junior Caro Ospino		Ciencias Humanas	Filosofía	Propuesta de investigación	Una mirada crítica a la innovación en las organizaciones. Desde la filosofía de la innovación
6	ArquiTec	Yhael Esther Castro Orozco	Lineth González López	Arquitectura	Arquitectura	Propuesta de investigación	Proceso tecnológico bioconstructivo del bloque calado en la vivienda bioclimática en zonas de clima cálido húmedo durante su ciclo vital.
7	SEMILLERO GENERACIÓN AUDIOVISUAL	Shari Jaelene Vargas Guzmán	Shelcin Daniela Berdugo Tatis	Bellas Artes	Arte Dramático	Propuesta de investigación	REPORTAJE AL PAD

**Sede Norte:** Cra. 30 No. 8-49, Puerto Colombia - Atlántico.

**Sede Centro:** Cra. 43 No. 50-53, Barranquilla - Atlántico.

**Bellas Artes - Museo de Antropología:** Cll. 68 No. 53-45, Barranquilla - Atlántico.

**Sede Regional Centro:** Cll. 27 No. 4-291, Sabanalarga - Atlántico.

**Sede Regional Sur:** Cll. 7 No. 23-5, Barrio Abajo, Suán - Atlántico.



CO-SC7289-1



 **PBX: (60) (5) 316 26 66**

8	fitoquímica	Kimberli Ester Luna Fonseca		Química y farmacia	Farmacia	Propuesta de investigación	EFFECTO DEL AJO (ALLIUM SATIVUM L.) EN INFECCIONES CAUSADAS POR COVID-19
9	Alfa	Jurley Marieth Truyol Pineda	Luz Karime Carrillo Castro	Nutrición y dietética	Nutrición y dietética	Propuesta de investigación	Grado de Escolaridad del Jefe de Hogar y su Relación con la Seguridad Alimentaria y Estado Nutricional de los Niños de 0 a 5 Años de las Familias que Residen en el Municipio de Concordia, Magdalena 2022- 2023.
10	Semillero del grupo de investigación en control y tecnología farmacéutica (Gitecfar)	Katya Castillo Cuello		Química y farmacia	Farmacia	Propuesta de investigación	FARMACOCINÉTICA DE PRODUCTOS NATURALES BOTÁNICOS: UNA ACTUALIZACIÓN DEL ESTADO DEL ARTE.
11	Semillero Grafica del Caribe	Daniela Tafur Orozco	DARÍO JOSÉ TARAZONA ARROYO	Bellas Artes	Artes Plásticas	Propuesta de investigación	COMPILACIÓN DE ARTES GRÁFICAS: PROCESOS DEL GRABADO CONTEMPORÁNEO EN TUS MANOS
12	Propiedades funcionales de especies naturales	María Gabriela Avilés Valera		Ciencias Básicas	Química	Propuesta de investigación	Microplásticos presentes en depósitos de polvo provenientes de Puerto Colombia, Atlántico-Colombia
13	Xperimenta	Walvis Enrique Cervantes Bermudez	Ana Cristina Escorcia Molina	Bellas Artes	Artes Plásticas	Propuesta de investigación	Abismo
14	Agroingenio	Arnold José Aguas Zúñiga	María Mercedes Arrieta Beltrán	Ingeniería	Ingeniería Agroindustrial	Propuesta de investigación	Evaluación del efecto de la borra de café (Coffea arábica L.) en las propiedades mecánicas, térmicas y morfológicas de una biopelícula a base de almidón de maíz
15	Genealogías	JURIS ENRIQUE PÉREZ VIANA		Ciencias Humanas	Filosofía	Propuesta de investigación	La superstición religiosa como forma de dominación política según el Barón d'Holbach
16	Muysca Nous	Sadan Rosero Batalla		Ciencias Humanas	Filosofía	Propuesta de investigación	UNA LECTURA ÉTICA APARTIR DE LA RELACION UTOPIA, GRANDEZA Y ESPIRITUALIDAD DESDE JASPERS Y JOSÉ TRIGUEIRINHO.

**Sede Norte:** Cra. 30 No. 8-49, Puerto Colombia - Atlántico.

**Sede Centro:** Cra. 43 No. 50-53, Barranquilla - Atlántico.

**Bellas Artes - Museo de Antropología:** Cll. 68 No. 53-45, Barranquilla - Atlántico.

**Sede Regional Centro:** Cll. 27 No. 4-291, Sabanalarga - Atlántico.

**Sede Regional Sur:** Cll. 7 No. 23-5, Barrio Abajo, Suán - Atlántico.



CO-SC7289-1



**PBX: (60) (5) 316 26 66**

17	Edufauna	Ricardo Antonio Martínez Duran	Jesus Daniel Guerrero Hurtado	Ciencias de la Educación	Licenciatura Biología y Química	Propuesta de investigación	El uso de herramientas tecnológicas para el fortalecimiento del pensamiento crítico en los estudiantes de décimo grado de la Institución Educativa Distrital IDEP (Instituto Distrital de Experiencias Pedagógica).
18	S-GECIT	CATALINA MACHUCA CASTRO	Laura Hernández Camargo	Ciencias de la Educación	Licenciatura Biología y Química	Propuesta de investigación	Efectos emocionales del confinamiento en el proceso de enseñanza-aprendizaje en estudiantes de Licenciatura en Ciencias Naturales de la Universidad del Atlántico
19	Communicare	Gimena Andrea Pinto Santana	Luz Cecy Contreras Herrera	Ciencias de la Educación	Licenciatura en Español y Literatura	Propuesta de investigación	La asociación de marcadores del discurso en el habla barranquillera
20	S-GECIT	José Gil Cadena de la Cruz		Ciencias de la Educación	Licenciatura Biología y Química	Propuesta de investigación	ECOPEDAGOGÍA SOSTENIBLE: APLICACIÓN DE LA ECONOMÍA CIRCULAR EN LA BÁSICA SECUNDARIA
21	S-GECIT	María Esther Cervantes Ortega	María Alejandra Correa Gómez	Ciencias de la Educación	Licenciatura Biología y Química	Propuesta de investigación	TÉCNICAS GRUPALES COMO INSTRUMENTO ANDRAGÓGICO PARA LOS ESTUDIANTES DE VALIDACIÓN EN EL ÁREA DE QUÍMICA
22	Semillero en Restauración Ecológica	Jennifer Patricia Rodríguez Carvajal		Ciencias Básicas	Biología	Propuesta de investigación	HORMIGAS Y SU POTENCIAL DEPREDADOR EN CAFETALES EN LA SERRANÍA DEL PERIJÁ.
23	Semillero de restauración ecológica.	jose armando arrieta tapia		Ciencias Básicas	Biología	Propuesta de investigación	DIVERSIDAD DE HORMIGAS EN ÁREAS DEL MANGLAR DE LA CIÉNAGA DE MALLORQUÍN, CARIBE COLOMBIANO.
24	S-GECIT	Marcela Castro Oviedo	Lucas De Jesús Freites Gonzalez	Ciencias de la Educación	Licenciatura Biología y Química	Propuesta de investigación	Técnicas de colecta, fijación, y preservación de insectos: influencia en el aprendizaje de las ciencias naturales.
25	ORGANIZACIONES INTELIGENTES	Sergio Enrique Hernández Sánchez		Ciencias Económicas	Administración de Empresas	Propuesta de investigación	Modelo descriptivo utilizando el algoritmo K-means para crear perfiles de Cliente

**Sede Norte:** Cra. 30 No. 8-49, Puerto Colombia - Atlántico.

**Sede Centro:** Cra. 43 No. 50-53, Barranquilla - Atlántico.

**Bellas Artes - Museo de Antropología:** Cll. 68 No. 53-45, Barranquilla - Atlántico.

**Sede Regional Centro:** Cll. 27 No. 4-291, Sabanalarga - Atlántico.

**Sede Regional Sur:** Cll. 7 No. 23-5, Barrio Abajo, Suán - Atlántico.



CO-SC7289-1



**PBX: (60) (5) 316 26 66**

26	Organizaciones Inteligentes	Yarlenis Muñoz Canchila	Ayleen Sofia Medrano Cardona	Ciencias Ecnómicas	Administración de Empresas	Propuesta de investigación	Precarización laboral en las plataformas digitales: Caso de estudio de Rappi
27	Semillero Nutrición y Salud Publica	Daniela Alejandra De Mier De la Rosa	María Angelica Ibañez Pedrozo	Nutrición y dietética	Nutrición y dietética	Propuesta de investigación	RELACIÓN DE LA SEGURIDAD ALIMENTARIA Y NUTRICIONAL Y CONSUMO ALIMENTARIO FAMILIAR CON EL ESTADO NUTRICIONAL DE NIÑOS, NIÑAS Y ADOLESCENTES EN CONDICIÓN DE DESPLAZAMIENTO EN EL BARRIO LA BENDICIÓN DE DIOS DE BARRANQUILLA 2022
28	PAS	Tatiana Carolina Ruiz Padilla		Bellas Artes	Arte Dramático	Propuesta de investigación	Proceso de creación de obras teatrales identitarias en el municipio de Suán Atlántico, fomentado por la comunidad, como estrategia para promover el ecoturismo.
29	SIEI - Semillero de Investigación Educación Inclusiva	Duquez Manuel Valerio Diaz		Ciencias de la Educación	Licenciatura en Educación Especial	Propuesta de investigación	TAEKWONDO COMO ESTRATEGIA DIDÁCTICA PARA FORTALECER HABILIDADES MOTRICES DE ESTUDIANTES CON DISCAPACIDAD VISUAL
30	GESTECPRO: Gestión Tecnológica y de Proyectos	KELLY PATRICIA OQUENDO GONZÁLEZ	WENDY CAROLINA PULIDO VALENCIA	Ingeniería	Ingeniería Industrial	Propuesta de investigación	Aplicación de vehículos aéreos no tripulados en la logística: una revisión de la producción intelectual utilizando técnicas de minería de datos (2011-2021).
31	GESTECPRO: Gestión Tecnológica y de Proyectos	DIEGO FERNANDO PRIETO BARRIOS	AYTELL PAOLA RAMOS RUIZ	Ingeniería	Ingeniería Industrial	Propuesta de investigación	Análisis de tecnologías RFID aplicadas en la logística: una revisión de la producción intelectual utilizando técnicas de minería de datos (2011-2021).

**Sede Norte:** Cra. 30 No. 8-49, Puerto Colombia - Atlántico.

**Sede Centro:** Cra. 43 No. 50-53, Barranquilla - Atlántico.

**Bellas Artes - Museo de Antropología:** Cll. 68 No. 53-45, Barranquilla - Atlántico.

**Sede Regional Centro:** Cll. 27 No. 4-291, Sabanalarga - Atlántico.

**Sede Regional Sur:** Cll. 7 No. 23-5, Barrio Abajo, Suán - Atlántico.



CO-SC7289-1



 **PBX: (60) (5) 316 26 66**

32	NUTRICION HUMANA	Nereylis Marún Arrieta	Leyne luz ojeda de vega	Nutrición y dietética	Nutrición y dietética	Propuesta de investigación	ELABORACIÓN DE YOGUR ENTERO ADICIONADO CON GUÁIMARO (Brosimum alicastrum) Y Aloe vera COMO ALIMENTO COMPLEMENTARIO EN LA DESNUTRICIÓN INFANTIL
33	Innovemos el sector agropecuarios	Daniel Esteban Fernandez Gutierrez	Sharys Carolina Cabrera Ruiz	Ingeniería	Técnico Profesional en Biotransformación de Residuos Orgánicos	Propuesta de investigación	Aprovechamiento de los lixiviados y los compost producidos en las crías de las moscas soldados negro como fuente de fertilizante en los cultivos
34	CIA CALIDAD E INNOVACION ALIMENTARIA	Wendy Paola De La Rosa Orozco	YEIS MARIA AHUMADA BLANCO	Nutrición y dietética	Nutrición y dietética	Propuesta de investigación	Formulación y Evaluación de Cupcakes enriquecidos con leguminosas y cereales como merienda para niños en etapa escolar.
35	Sistemas Dinámicos y EDO	Valery Jiménez Urrea	Vanesa González Badillo	Ciencias de la Educación	Matemáticas	Propuesta de investigación	PORGRAMANDO MI VIDA: PROMOVRIENDO E IMPULSANDO HABILIDADES 4.0 EN LAS JÓVENES DE EDUCACIÓN BÁSICA SECUNDARIA Y MEDIA
36	"Innovemos el sector agropecuarios"	Daniel Esteban Fernandez Gutierrez	Sharys Carolina Cabrera Ruiz	Ingeniería	Técnica Profesional en Biotransformación de Residuos Orgánicos	Propuesta de investigación	Aprovechamiento de los lixiviados y los compost producidos en las crías de las moscas soldados negro como fuente de fertilizante en los cultivos de moringa, bledo, maíz y maíz y frijol germinados
37	Restauración Ecológica	Juana Carolina Peralta Rodgers		Ciencias Básicas	Biología	Propuesta de investigación	Mariposas diurnas (Lepidoptera: Papilionoidea) en áreas verdes urbanas de la ciudad de Barranquilla, Atlántico.
38	Semillero de sistemas dinámicos y EDO	Carmen Ceneida Quintero Villarreal	Angie Vanesa Guerrero Bertel	Ciencias Básicas	Matemáticas	Investigación Terminada	Modelamiento del funcionamiento de un marcapasos de corazón usando MATLAB
39	Amautas	Jonatan David Arrieta Rojas		Ciencias Humanas	Filosofía	Propuesta de investigación	Alteridad y justicia levinasiana en la construcción de memoria histórica en el posconflicto colombiano
40	OXI/HIDRO-TRATAMIENTO CATALÍTICO Y	Brayan Arturo Adarraga Lopez	Danny Gutierrez Castrillo	Ciencias Básicas	Química	Propuesta de investigación	EVALUACIÓN DE HIDROTALCITAS COMO CATALIZADORES EN LA REACCIÓN DE

**Sede Norte:** Cra. 30 No. 8-49, Puerto Colombia - Atlántico.

**Sede Centro:** Cra. 43 No. 50-53, Barranquilla - Atlántico.

**Bellas Artes - Museo de Antropología:** Cll. 68 No. 53-45, Barranquilla - Atlántico.

**Sede Regional Centro:** Cll. 27 No. 4-291, Sabanalarga - Atlántico.

**Sede Regional Sur:** Cll. 7 No. 23-5, Barrio Abajo, Suán - Atlántico.



CO-SC7289-1



 **PBX: (60) (5) 316 26 66**

	NUEVOS MATERIALES						TRANSESTERIFICACIÓN DEL ACEITE DE PALMA AFRICANA
41	A-Escala	DIAZ RIVERA EMMA LUCIA	RIVERA CANEDO GABRIELA CAROLINA	Arquitectura	Tecnología en Gestión de la Construcción de Proyectos Arquitectónicos	Propuesta de investigación	LESIONES PATOLÓGICAS QUE SE EVIDENCIAN EN EL BARRIO SAN NICOLÁS DEL NORTE DEL MUNICIPIO DE SUAN ATLÁNTICO
42	KAI: Gestión eficiente de energía	Sheila Alexandra Lopez Rondon	Gabriela Quintero Arroyo	Ingeniería	Ingeniería Mecánica	Propuesta de investigación	Análisis estadístico del potencial eólico en el departamento de Bolívar (Colombia) para localizar una zona propicia para la instalación de futuros parques eólicos.
43	Bioprocesos	Deiver Enrique Sampayo Fontalvo	Lainer Andrés Ortiz Terraza	Ingeniería	Ingeniería Química	Propuesta de investigación	PURIFICACIÓN DEL BIOGÁS GENERADO A PARTIR DE PORCINAZA EN EL BIODIGESTOR DE LA UNIVERSIDAD DEL ATLÁNTICO SEDE NORTE-MEDIANTE TECNOLOGÍA DE BIOFILTRO A ESCALA LABORATORIO
44	Kai	ANDRES FELIPE RAMIREZ MENDEZ	ANDRES DAVID CASTELLAR FREILE	Ingeniería	Ingeniería Mecánica	Propuesta de investigación	Simulación en TRNSYS de un sistema de refrigeración por absorción mediante el uso de colectores solares para su implementación en un edificio del campus de la Universidad del Atlántico sede norte.
45	FAMILIA, NIÑO Y AMBIENTE	GINA LIA MONSALVE BERROCAL	CLAUDIA MARCELA PÉREZ ARÉVALO	Ciencias de la Educación	Licenciatura en Educación Infantil	Propuesta de investigación	GUÍA DE INSTRUMENTOS PEDAGÓGICOS PARA EL ABORDAJE DE LOS TRASTORNOS DEL LENGUAJE EN LA INFANCIA.
46	PCIS. Procesamiento, Calidad, inocuidad y Seguridad Alimentaria y Nutricional	Adriana Caballero	Carmen Salinas Alvares	Nutrición y dietética	Nutrición y dietética	Propuesta de investigación	Elaboración de una Barra Alimenticia a base de Cereales y Frutas como Fuente de Hierro para Mujeres Gestantes
47	Herpetorep	Oswaldo Enrique Martínez León		Ciencias Básicas	Biología	Propuesta de investigación	Morfohistología de gonadas de la rana arboricola verde phyllomedusa venusta duellman y trueba, 1967 ( Amphibia, anura, phyllomedusidae) en la reserva campesina brasilar, cerro de maco, san jacinto Bolivar, Colombia.
48	Mastozoorep	Natalia Paola Bastidas Nájera		Ciencias Básicas	Biología	Propuesta de investigación	Efectos de los crioprotectores sobre la calidad seminal del semen postdescongelado del toro (Bos indicus) de la raza brahman.

**Sede Norte:** Cra. 30 No. 8-49, Puerto Colombia - Atlántico.

**Sede Centro:** Cra. 43 No. 50-53, Barranquilla - Atlántico.

**Bellas Artes - Museo de Antropología:** Cll. 68 No. 53-45, Barranquilla - Atlántico.

**Sede Regional Centro:** Cll. 27 No. 4-291, Sabanalarga - Atlántico.

**Sede Regional Sur:** Cll. 7 No. 23-5, Barrio Abajo, Suán - Atlántico.



CO-SC7289-1



 **PBX: (60) (5) 316 26 66**

49	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN FARMACIA ASISTENCIAL Y FARMACOLOGÍA (GIFAF)	Karolays Mafud Correa	Angie Ortiz Rivero <sup>1</sup>	Química y farmacia	Farmacia	Propuesta de investigación	PROPIEDADES ANTIOXIDANTES DE LA PAPAYA (CARILA PAPAYA L) EN LA PREVENCIÓN DE ENFERMEDADES CRÓNICAS
50	Estilo de Vida y Consumo alimentario	Laura Vanessa Jiménez Quintero	Leidy Liseth Yepes Fernández	Nutrición y dietética	Nutrición y dietética	Propuesta de investigación	Factores asociados a la práctica de lactancia materna en mujeres afrodescendientes de la Universidad del Atlántico en el año 2022

### PROPUESTA DE INVESTIGACION EN CURSO

Item	Nombre del Semillero de Investigación	Nombre Completo Ponente 1	Nombre completo de ponente 2	Facultad a la que pertenece el semillero de investigación	Programa al que pertenece el semillero de Investigación	Categoría de Ponencia	Título del Proyecto en curso. Afirmación precisa que hace referencia al tema en torno al cual gira el proyecto de investigación.)
1	Semillero de Biotecnología Microbiana y Bioprospección	Cindy Nathalia Garcia Agudelo		Ciencias Básicas	Biología	Investigación en Curso	Aplicación de la Espectroscopía de Infrarrojo Medio (FTIR) para la identificación del Dragón Amarillo (HLB) causada por <i>Candidatus liberibacter spp.</i> en plantaciones de limón ( <i>Citrus aurantifolia</i> ) del Departamento del Atlántico, Colombia.
2	LABCRETED	Karolay Esther Rodríguez Urieta	Melanis María Viloría Campo	Arquitectura	Arquitectura	Investigación en Curso	Centro Comunitario y Cultural de Paz y Vida de Tierra Grata - CESAR.
3	LABCRETED	Melisa Estela Zarama Herazo	Roxana María De la torre Marino	Arquitectura	Arquitectura	Investigación en Curso	Implementación de un Centro de Desarrollo Infantil para el barrio las Tres Avemarías
4	Diversidad Matemática	YEIDRYS YOJANA UTRIA HERNÁNDEZ	KAMILO ANDRÉS MANCHEGO PALACIO	Ciencias de la Educación	Licenciatura en Matemáticas	Investigación en Curso	El juego de la cuarta, un recurso didáctico para el análisis de sistema de medidas.
5	Arq-É	Leidy Marcela Quintero Sánchez	Marian Lilie Vizcaino Ruiz	Arquitectura	Arquitectura	Investigación en Curso	Diseño de un parque educativo en el barrio Villa del Mar, Corregimiento La Playa, Barranquilla-Colombia.
6	LABCRETED	Henry Manuel Orduz Torres	Jesús Alberto Arenas Rodríguez	Arquitectura	Arquitectura	Investigación en Curso	Prototipo MOOC sobre fundamentos teóricos del diseño

**Sede Norte:** Cra. 30 No. 8-49, Puerto Colombia - Atlántico.

**Sede Centro:** Cra. 43 No. 50-53, Barranquilla - Atlántico.

**Bellas Artes - Museo de Antropología:** Cll. 68 No. 53-45, Barranquilla - Atlántico.

**Sede Regional Centro:** Cll. 27 No. 4-291, Sabanalarga - Atlántico.

**Sede Regional Sur:** Cll. 7 No. 23-5, Barrio Abajo, Suán - Atlántico.



CO-SC7289-1



**PBX: (60) (5) 316 26 66**

7	Genealogías	Robinson Elián García Santiago		Ciencias Humanas	Filosofía	Investigación en Curso	Filosofía y deseo en El anti Edipo de Deleuze y Guattari
8	Bioprocesos	Moisés Elías Chacón Altamar	Lineth Paola Castillo Salazar	Ingeniería	Ingeniería Química	Investigación en Curso	Análisis de algunas propiedades bromatológicas de la harina alfalfa a través de espectroscopía NIR-Vis
9	Biprosos	Daniela Alejandra Arias Silva	Jerry Esteban Meza Mejía	Ingeniería	Ingeniería Química	Investigación en Curso	Pirólisis rápida de biomasa de residuos industriales de yuca (Manihot esculenta) en un reactor Auger para la producción de bioaceite.
10	BIOPROCESOS	ANGIE MELISSA CARO CASTILLA	BRAYAN MANUEL BOVEA DIAZ	Ingeniería	Ingeniería Química	Investigación en Curso	Análisis de algunas propiedades bromatológicas de la harina de soya a través de espectroscopía NIR-Vis
11	CUPINO	Brayan Guerrero Otero	Daniilo Jose Ruiz De los Reyes	Ciencias de la Educación	Licenciatura Biología y Química	Investigación en Curso	La presencia fósil de la megafauna en el departamento del Atlántico
12	CUPINO	MARLON AHUMADA ESCORCIA	DAMARIS ALGARIN FONTALVO	Ciencias de la Educación	Licenciatura Biología y Química	Investigación en Curso	SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL Y ECOLOGICA EN LA UNIVERSIDAD EL ATALNTICO
13	Tendencias actuales en educación matemática	KAMILO ANDRES MANCHEGO PALACIO	RAFAEL SANTOS PINTO PETRO	Ciencias de la Educación	Licenciatura en Matemáticas	Investigación en Curso	TIC, UNA OPORTUNIDAD PARA DARLE SIGNIFICADO A LA GRÁFICA DE EDOS.
14	ACIP (Arte, Cultura, Imagen y Pedagogía)	Jesús Suárez Tapias	Sara Noriega Vega	Ciencias de la Educación	Licenciatura en Educación Artística	Investigación en Curso	ANÁLISIS EDUCATIVO DEL CARNAVAL DE BARRANQUILLA DESDE LAS EXPRESIONES PICTÓRICAS DE ÁNGEL LOOCHKARTT Y NITHO CECILIO.
15	Semillero Diversidad Matemática	María Fernanda Chiquillo Varela		Ciencias de la Educación	Licenciatura en Matemáticas	Investigación en Curso	Venta de productos líquidos en tienda de barrios y sus aportes a la comprensión de volumen, capacidad y contenido
16	Diversidad Matemática	Yuderlin Bernal Llamas	Carlos Andrés Cantillo Vizcaíno	Ciencias de la Educación	Licenciatura en Matemáticas	Investigación en Curso	VENTA DE MINUTOS POR CELULAR Y SUS APORTES A LA COMPRESIÓN DE LA FUNCIÓN PARTE ENTERA.
17	Grupo de Investigación Fitoquímica (GIF-UdelA)	Lucy Karina Rivera Oliveros	Laudis Ortiz Terraza	Química y farmacia	Farmacia	Investigación en Curso	Actividad antioxidante y composición química del extracto etanólico de las hojas de Annona muricata (Guanábana) cultivado en Sabanalarga (Atlántico)

**Sede Norte:** Cra. 30 No. 8-49, Puerto Colombia - Atlántico.

**Sede Centro:** Cra. 43 No. 50-53, Barranquilla - Atlántico.

**Bellas Artes - Museo de Antropología:** Cll. 68 No. 53-45, Barranquilla - Atlántico.

**Sede Regional Centro:** Cll. 27 No. 4-291, Sabanalarga - Atlántico.

**Sede Regional Sur:** Cll. 7 No. 23-5, Barrio Abajo, Suán - Atlántico.

ISO 9001

CO-SC7289-1

 **PBX: (60) (5) 316 26 66**

18	taller de la ciudad	Cristian David Matos Osma	Dager José Herrera Lastra	Arquitectura	Arquitectura	Investigación en Curso	Elaboración de bloques a base de fibra de coco
19	Diversidad matemáticas	Angélica Mejía	Jeanklooh Torne Zarate	Ciencias de la Educación	Licenciatura en Matemáticas	Investigación en Curso	CONFIGURACIÓN GEOMÉTRICA DE LOS INDIVIDUALES CIRCULARES EN ARTESANÍAS DE USIACURÍ Y SUS APORTES A LA EDUCACIÓN MATEMÁTICA.
20	Grupo de investigación fitoquímica	Dulain Giselle Maury Vizcaíno	Roxana Del Carmen Riobueno Valdes	Química y farmacia	Farmacia	Investigación en Curso	Evaluación de la actividad larvívora de los extractos etanólicos de tres especies de la Familia Apocynaceae sobre larvas de Aedes aegypti
21	Bioprocesos	Shaira Daniela Carrascal Bayona	Linda Vanesa Padilla Márquez	Ingeniería	Ingeniería Química	Investigación en Curso	Análisis de algunas propiedades bromatológicas de la levadura (desperdicio de cervecera) a través de espectroscopía NIR-Vis
22	Arq-é	Alix Mariana Ibañez Marchena		Arquitectura	Arquitectura	Investigación en Curso	Soledad, un recorrido por su esencia cultural
23	Genealogías	Jose Mario Mejía Rivera		Ciencias Humanas	Filosofía	Investigación en Curso	El suicidio como acto de muerte digna: experiencia estética en la personificación de Kiss-shot Acerola-orion Heart-under-blade
24	SIAM	Laura Vanessa Fontalvo Barrios		Bellas Artes	Licenciatura en Música	Investigación en Curso	Hibridez de la Gaiflutón y su visibilización a través de la documentación organológica
25	Geoeducación	ANDRES FELIPE LLINAS BANDERA		Ciencias de la Educación	Licenciatura en Ciencias Sociales	Investigación en Curso	ESTRATEGIAS DIDÁCTICAS PARA EL FORTALECIMIENTO DE LAS COMPETENCIAS EN EL APRENDIZAJE DE LA GEOGRAFÍA EN NOVENO GRADO
26	Genealogías	Angelline Paola Paternina Garay		Ciencias Humanas	Filosofía	Investigación en Curso	Análisis filosófico de la deshumanización de las mujeres en la filosofía de Kant desde una perspectiva afro feminista
27	Estrategias Sociales	Luis Manuel Acosta Villarreal		Ciencias Jurídicas	Derecho	Investigación en Curso	Aplicación de principios para el reconocimiento de pensión de vejez en Colombia desde la Ley 100 de 1993
28	Familia, niño y ambiente	Jessica Paola Moscote sanchez	Karen Milena Gamero Mendez	Ciencias de la Educación	Licenciatura en Educación Infantil	Investigación en Curso	Cartilla educativa "soy emocional" como estrategia didáctica para el desarrollo socioafectivo en madres comunitarias del municipio de Puerto Colombia y Salgar.

**Sede Norte:** Cra. 30 No. 8-49, Puerto Colombia - Atlántico.

**Sede Centro:** Cra. 43 No. 50-53, Barranquilla - Atlántico.

**Bellas Artes - Museo de Antropología:** Cll. 68 No. 53-45, Barranquilla - Atlántico.

**Sede Regional Centro:** Cll. 27 No. 4-291, Sabanalarga - Atlántico.

**Sede Regional Sur:** Cll. 7 No. 23-5, Barrio Abajo, Suán - Atlántico.



CO-SC7289-1



 **PBX: (60) (5) 316 26 66**

29	ArquiTec	Angie Carolina Marimon sanjuan	Natalia Arley Ángulo Vizcaino	Arquitectura	Arquitectura	Investigación en Curso	Diseño de un elemento constructivo que mejore el confort en los espacios arquitectónicos del caribe colombiano Fase I
30	Genealogías	Elaine Marsiglia Barrios		Ciencias Humanas	Filosofía	Investigación en Curso	Aproximación filosófica a la vulnerabilidad y precariedad en jóvenes víctimas de ejecuciones extrajudiciales en Colombia.
31	LABCRETED	Laura Andrea Torres Orozco	Natalia Bula Hernandez	Arquitectura	Arquitectura	Propuesta de investigación	Propuesta Arquitectónica para la Nueva Cárcel Modelo Regional del Atlántico Fundamentada en Teorías Psicosociales
32	Currículo, didáctica y estilo de aprendizaje CDEA	Darlys Ruth Arzuza González	Acela Isabel González Arcón	Ciencias de la Educación	Licenciatura en Educación para personas con capacidades excepcionales	Investigación en Curso	LECOLSOR: Herramientas didácticas tecnológica que promuevan el fortalecimiento de la comprensión lectora en estudiantes con Discapacidad Auditiva
33	Pedagogía de las Didácticas Artísticas	Rafael Antonio Arteta Hernandez		Ciencias de la Educación	Licenciatura en Educación Artística	Investigación Terminada	LA INVESTIGACIÓN EDUCATIVA EN LAS PRÁCTICAS PEDAGÓGICAS Y PROFESIONALES EN TIEMPOS DE PANDEMIA COVID 2019
34	Genealogías	Emily Julieth García Castaño		Ciencias Humanas	Filosofía	Investigación en Curso	Imaginosos sociales: depresión e ideaciones suicidas en los adolescentes.
35	Genealogías	Daniela Andrea Bernier Mendoza		Ciencias Humanas	Filosofía	Investigación en Curso	La utopía de la perfectibilidad humana
36	TALLER DE LA CIUDAD – ESPACIO URBANO	Karolay Del Carmen Fandiño Torres	Víctor Enrique López Marriaga	Arquitectura	Arquitectura	Investigación en Curso	GUÍA DIGITAL PARA EL DISEÑO INTERIOR DE VIVIENDAS DE INTERÉS SOCIAL EN EL ÁREA METROPOLITANA DE BARRANQUILLA - GUÍA KAVI V.I.S.
37	Grupo de investigación Fitoquímica	Alvaro Javier Turizo Jimenez	Gineth Paola Orozco Duran	Química y farmacia	Farmacia	Investigación en Curso	Evaluación del efecto alelopático de las fracciones del extracto etanólico de hojas de Petiveria alliacea L. (anamú) frente al cultivo de Zea mays (maíz) y Phaseolus vulgaris (frijol)
38	Semillero en Restauración Ecológica	Jessica Marcela De La Hoz Pontón		Ciencias Básicas	Biología	Investigación en Curso	Aspectos de ecología funcional de hormigas (Hymenoptera: Formicidae) en fincas ganaderas del Departamento del Atlántico, Colombia.

**Sede Norte:** Cra. 30 No. 8-49, Puerto Colombia - Atlántico.

**Sede Centro:** Cra. 43 No. 50-53, Barranquilla - Atlántico.

**Bellas Artes - Museo de Antropología:** Cll. 68 No. 53-45, Barranquilla - Atlántico.

**Sede Regional Centro:** Cll. 27 No. 4-291, Sabanalarga - Atlántico.

**Sede Regional Sur:** Cll. 7 No. 23-5, Barrio Abajo, Suán - Atlántico.



CO-SC7289-1


**PBX: (60) (5) 316 26 66**

39	Genealogías	Jhoissy Estrella Florez Sierra		Ciencias Humanas	Filosofía	Propuesta de investigación	Aproximación filosófica sobre la invisibilización de la mujer en el arte
40	taller de la ciudad	Iván Rodríguez Pabón	Roxana Calderon Barros	Arquitectura	Arquitectura	Investigación Terminada	Ventilación natural como estrategia de confort: sistema de torres de vientos aplicado a vivienda unifamiliar del corregimiento la playa (Barranquilla).
41	Cultura, Arquitectura y Desarrollo en Región. CADER	Gustavo Adolfo Zúñiga	Sharon Merchán Sánchez	Arquitectura	Técnico Profesional en Expresión Gráfica Arquitectónica en Ciclo Propedéutico con el Programa Tecnología en Modelado Digital Arquitectónico	Investigación en Curso	Suan de la Trinidad. Memoria Gráfica Patrimonial
42	diversidad matemática	María Jose Estrada Marquéz	Laura Marcela Jurado Camargo	Ciencias de la Educación	Licenciatura en Matemáticas	Investigación en Curso	EL DISEÑO DE CARRITOS ARTESANALES COMO ESTRATEGIA DE APRENDIZAJE DE ÁREA, PERÍMETRO Y VOLUMEN
43	Diversidad matemáticas	Harold José Ortiz Polo	Misael Gregorio Bueno Chávez	Ciencias de la Educación	Licenciatura en Matemáticas	Investigación en Curso	Matemáticas en la crianza de gallos finos y sus aportes a la comprensión de los sistemas de medidas no convencionales y convencionales.
44	Semillero Diversidad Matemática	Efrain Rodríguez Murillo	Fredy Junior Lagares Acevedo	Ciencias de la Educación	Licenciatura en Matemáticas	Investigación en Curso	La actividad de clasificación del reciclaje y sus aportes a la Educación Matemática
45	Diversidad Matemática	Daniela Carolina Panza Martinez	Libardo Javier Benavides Torres	Ciencias de la Educación	Licenciatura en Matemáticas	Investigación en Curso	La elaboración de ladrillos artesanales y sus aportes al estudio del perímetro, área y volumen
46	SIEI- Semillero de Educación Inclusiva	Alejandra Marcela Herrera Rocha	Keren Paola Rúa Martínez	Ciencias de la Educación	Licenciatura en Educación para personas con capacidades excepcionales	Investigación en Curso	Estrategias neurodidácticas para el fortalecimiento del proceso lectoescritor de niños con Síndrome de Down de segundo grado
47	Creando	Vanessa Julieth de la Cruz Figueroa		Bellas Artes	Danza	Investigación en Curso	Subjetividad de un cuerpo
48	propiedades funcionales de especies naturales	Bryan Beleño Acosta		Ciencias Básicas	Química	Investigación en Curso	ANDAMIOS DE QUITOSANO PARA EL RESTABLECIMIENTO DE LAS FUNCIONES DEL MIOCARDIO INFARTADO

**Sede Norte:** Cra. 30 No. 8-49, Puerto Colombia - Atlántico.

**Sede Centro:** Cra. 43 No. 50-53, Barranquilla - Atlántico.

**Bellas Artes - Museo de Antropología:** Cll. 68 No. 53-45, Barranquilla - Atlántico.

**Sede Regional Centro:** Cll. 27 No. 4-291, Sabanalarga - Atlántico.

**Sede Regional Sur:** Cll. 7 No. 23-5, Barrio Abajo, Suán - Atlántico.



**PBX: (60) (5) 316 26 66**

49	ArquiTec	Andrés Camilo Álvarez Camacho	Kerly Patricia Ortiz Peñas	Arquitectura	Arquitectura	Investigación en Curso	Sistema constructivo de ensamblaje con material ecológico aplicado a un modelo de vivienda rural propuesto por el ministerio de vivienda en el Atlántico
50	Sedal	Pedro Luis Mendoza arévalo	Angie paola herrera Torres	Nutrición y dietética	Nutrición y dietética	Investigación en Curso	COMPARACION DE LA COMPOSICION QUIMICA DE UN PRODUCTO NUTRICIONAL A BASE DE HARINA DE GUAIMARO (BROSIMUN ALICASTRUM) Y OTRO SIMILAR A BASE DE TRIGO
51	Diversidad matemática	Armando José Casas Barreto		Ciencias de la Educación	Licenciatura en Matemáticas	Investigación en Curso	Elaboración de bolsos artesanales en Morroa, Sucre, y sus aportes al estudio de espacios geométricos, figuras geométricas y conversión de unidades de medida.
52	Semillero Teatro, Espacio & Interactividad (TEI)	Adrian Alberto Vergara		Bellas Artes	Arte Dramático	Investigación en Curso	¿Será o no será? Diccionario de términos escénicos en formato videoblog.
53	Biología de Coleópteros Neotropicales (BIOCON)	María José García Lora		Ciencias Básicas	Biología	Investigación en Curso	Los escarabajos frugívoros (Coleoptera: Scarabaeidae: Cetoniinae) del Caribe Colombiano
54	CUMOINDE (CUERPO, MOVIMIENTO, INTERCULTURALIDAD Y DESARROLLO HUMANO)	Jose Francisco Mora Núñez		Ciencias de la Educación	Licenciatura Cultura física recreación y deportes	Investigación en Curso	POLÍTICAS PÚBLICAS COMO ORIENTADOR DEL MEJORAMIENTO DE LA ENSEÑANZA DE LA EDUCACIÓN FÍSICA EN BÁSICA PRIMARIA EN INSTITUCIONES OFICIALES DEL DEPARTAMENTO DEL ATLÁNTICO.
55	Semillero de Investigación TEI	Habib Rafael Guerrero Castillo		Bellas Artes	Arte Dramático	Investigación en Curso	TÍTULO: Relato: El encuentro entre el cuerpo contemporáneo y las expresiones tradicionales de la manifestación Son de Negro en el municipio de Santa Lucía – Atlántico. Una mirada desde la imagen y la Danza.
56	NEOPTERA	Adriana Maria Rebolledo Monsalvo		Ciencias Básicas	Biología	Investigación en Curso	INTERACCIONES ECOLÓGICAS ENTRE COMUNIDADES DE ESCARABAJOS COPRÓFAGOS (SCARABAEIDAE: SCARABAEINAE) Y DIFERENTES USOS DEL SUELO EN SAN JACINTO - BOLÍVAR

**Sede Norte:** Cra. 30 No. 8-49, Puerto Colombia - Atlántico.

**Sede Centro:** Cra. 43 No. 50-53, Barranquilla - Atlántico.

**Bellas Artes - Museo de Antropología:** Cll. 68 No. 53-45, Barranquilla - Atlántico.

**Sede Regional Centro:** Cll. 27 No. 4-291, Sabanalarga - Atlántico.

**Sede Regional Sur:** Cll. 7 No. 23-5, Barrio Abajo, Suán - Atlántico.



CO-SC7289-1

 **PBX: (60) (5) 316 26 66**

57	Gecit	Luis Alberto Urbano Martínez		Ciencias de la Educación	Licenciatura en Ciencias Sociales	Investigación en Curso	LA SALIDA DE CAMPO COMO ESTRATEGIA DIDACTICA PARA EL PROCESO DE ENSEÑANZA - APRENDIZAJE DE LA HISTORIA DE BARRANQUILLA
58	Dialogo Intercultural	Bryan Stiven Meñaca Salcedo		Ciencias de la Educación	Licenciatura en Ciencias Sociales	Investigación en Curso	Prohibida la champeta en Malambo (1999): dinámicas socioculturales, representaciones sociales y opinión pública.

## PROPUESTA DE INVESTIGACION TERMINADA

ITEM	Nombre del Semillero de Investigación	Nombre Completo Ponente 1	Nombre completo de ponente 2	Facultad a la que pertenece el semillero de investigación	Programa al que pertenece el semillero de Investigación	TITULO
1	GIMED	Angélica María Restrepo Muñoz		Ciencias de la Educación	Licenciatura en Matemáticas	Vivencias en la educación virtual y bimodal de estudiantes y docentes de matemáticas
2	Flora caribe	Yenilin Aurihelen Lubo Bonivento		Ciencias Básicas	Biología	ESTUDIO ETNOBOTÁNICO DE LAS PLANTAS UTILIZADAS POR LOS INDÍGENAS WAYUU DE LAS COMUNIDADES DE CADENITA, JULIMAKAL, MASAMANA Y TEKIA, DEPARTAMENTO DE LA GUAJIRA, COLOMBIA
3	LABCRETED	Kamilandrea Villegas García	Alexander Daniel Torres De la Rans	Arquitectura	Arquitectura	Colegio jornada única a escala barrial
4	Oikos	Luis Marck Medina Sierra	Maria Jose Orozco Morales	Ciencias Básicas	Licenciatura Biología y Química	CARTILLA PEDAGOGICAS PARA EL MANEJO DEL AMBIENTE EN ZONAS DE PISCICULTURA
5	Derecho, Medio Ambiente y Sociedad (DMAS)	Marta Ligia De La Hoz Martínez	Daniela Andrea Granados Pérez	Ciencias Jurídicas	Derecho	Enseñanza de la Democracia y la Constitución Política para la Formación de la Cultura de Paz en Zonas de Posconflicto: caso de las instituciones educativas del municipio de Sabanas de San Ángel Magdalena
6	Semillero Razonamiento/Didáctica	Aldair Jose Henao Marbello		Ciencias de la Educación	Licenciatura en Matemáticas	DESERCIÓN ESTUDIANTIL EN EL PROGRAMA DE LICENCIATURA EN MATEMÁTICA DE LA UNIVERSIDAD DEL ATLÁNTICO DURANTE LOS PERÍODOS 2018-I - 2021-I
7	Diversidad Matematica	José Luis Pérez Ortiz	Linda Tatiana Diaz Garcia	Ciencias de la Educación	Licenciatura en Matemáticas	MENUDEANDO O FRACCIONADO EL QUESO EN TIENDAS DE BARRIO Y AULAS DE MATEMÁTICAS

**Sede Norte:** Cra. 30 No. 8-49, Puerto Colombia - Atlántico.

**Sede Centro:** Cra. 43 No. 50-53, Barranquilla - Atlántico.

**Bellas Artes - Museo de Antropología:** Cll. 68 No. 53-45, Barranquilla - Atlántico.

**Sede Regional Centro:** Cll. 27 No. 4-291, Sabanalarga - Atlántico.

**Sede Regional Sur:** Cll. 7 No. 23-5, Barrio Abajo, Suán - Atlántico.



CO-SC7289-1



 **PBX: (60) (5) 316 26 66**

8	Productos Naturales, Bioquímica Aplicada e Investigación de Bioproductos	Stephanie Jimenez Meriño	Rosaly Ríos Martínez	Ciencias Básicas	Química	Caracterización de Glucósidos Cardiotónicos con Actividad Citotóxica, en Cultivos de Células en Suspensión de Thevetia peruviana Cultivadas a Escala de Matraz Agitado y Biorreactor.
9	Productos Naturales, Bioquímica Aplicada e Investigación de Bioproductos	Julia Nuñez Molina	Angie Ortega Leguizamón	Química y farmacia	Farmacia	ESTUDIO DE LA PERCEPCIÓN Y ACEPTACIÓN PÚBLICA DE LOS MEDICAMENTOS BIOTECNOLÓGICOS: CASO PRIORIZADO ANTIMICROBIANOS
10	Grupo de Trabajo en Manufactura Integral – GTM	Claudia Marcela Romero López	Ronaldo Rene De la hoz Muñoz	Ingeniería	Ingeniería Mecánica	ANÁLISIS ESTÁTICO DEL COMPORTAMIENTO DE UNA JUNTA DE ACERO INOXIDABLE AISI 430 POR EL MÉTODO DE ELEMENTOS FINITOS
11	LABCRETED	Juan Felipe Vanegas Teherán	Fernando Miguel Rebolledo Navarro	Arquitectura	Arquitectura	Centro de formación en construcciones anti huracanes del Caribe.
12	Ictiología Continental	Carlos Mario Toncel Palencia		Ciencias Básicas	Biología	Ampliación de la distribución geográfica de <i>Cordylancistrus tayrona</i> (Siluriformes, Loricariidae), a partir de los ejemplares colectados en el departamento del Magdalena y Cesar, Colombia.
13	Grupo de Trabajo en Manufactura Integral - GTM	Angélica Paola Mendoza Méndez	Jhon Arnulfo Serrano Ariza	Ingeniería	Ingeniería Mecánica	Análisis mediante elementos finitos de las propiedades mecánicas de una unión soldada entre un perfil C y una base sólida para distintos espesores de la viga
14	Estudios en Sistemática y Conservación	Bella Andrea Nieto Herrera		Ciencias Básicas	Biología	ÍNDICE DE CALIDAD ECOLÓGICA (ICE MIA-RG) CON BASE EN MACROINVERTEBRADOS ACUÁTICOS DE LA CUENCA BAJA DEL RÍO GAIRA, SIERRA NEVADA DE SANTA MARTA COLOMBIA.
15	S-GECIT	Kevin Gutiérrez Galindo	Yuliana Julieth Renis Cogollo	Ciencias de la Educación	Licenciatura Biología y Química	GUÍA MACROFOTOGRAFÍA DIGITAL: UN CAMINO HACIA LA ENSEÑANZA EN ECOLOGÍA Y CONSERVACIÓN DE INSECTOS POLINIZADORES
16	ICTIOCON	María Victoria Ariña Casas		Ciencias Básicas	Biología	DIVERSIDAD ÍCTICA ASOCIADA A CHARCAS TEMPORALES DEL MAGDALENA, COLOMBIA

**Sede Norte:** Cra. 30 No. 8-49, Puerto Colombia - Atlántico.

**Sede Centro:** Cra. 43 No. 50-53, Barranquilla - Atlántico.

**Bellas Artes - Museo de Antropología:** Cll. 68 No. 53-45, Barranquilla - Atlántico.

**Sede Regional Centro:** Cll. 27 No. 4-291, Sabanalarga - Atlántico.

**Sede Regional Sur:** Cll. 7 No. 23-5, Barrio Abajo, Suán - Atlántico.

ISO 9001

CO-SC7289-1

 **PBX: (60) (5) 316 26 66**

17	Semillero de Investigación de Vectores y Mamíferos de Enfermedades Tropicales (SIVYMET)	Ivan Steven Manduca Varela		Ciencias de la Educación	Biología	Nivel de conocimiento sobre la enfermedad de Chagas en zona periurbana del municipio de Usiacurí (Atlántico- Colombia)
18	Grupo de Investigación en Fotoquímica y Fotobiología	Karollayn Karina Orozco Pérez		Ciencias Básicas	Química	Acoplamiento molecular de compuestos terpenoides de aceites esenciales como posibles inhibidores de la enzima quitina sintasa I (CHS I) del hongo Colletotrichum gloeosporioides causante de antracnosis en cultivos
19	Diálogo intercultural	José Fernando Turbay Tinoco		Ciencias de la Educación	Licenciatura en Ciencias Sociales	Salud pública infantil: El caso del hospital infantil San Francisco de Paula de la ciudad de Barranquilla a mediados del siglo XX.

### INNOVACION Y DESARROLLO TECNOLÓGICO

Ítem	Nombre del Semillero de Investigación	Nombre Completo Ponente 1	Nombre completo de ponente 2	Facultad a la que pertenece el semillero de investigación	Programa al que pertenece el semillero de Investigación	TÍTULO (Afirmación precisa que hace referencia al tema en torno al cual gira el proyecto de investigación)
1	Producción Agroacuícola del Caribe (PROAGRACAB)	Andrea Carolina Jiménez Carrillo	José Gregorio Sanjuan Bolaño	Ciencias Básicas	Tecnológica en Acuicultura Continental	Desarrollo experimental de peces y plantas aromáticas a través de la acuaponía con la energía solar fotovoltaica en la zona del sur del departamento del Atlántico.

### DESARROLLO EMPRESARIAL – IDEA DE NEGOCIO

Ítem	Nombre del Semillero de Investigación	Nombre Completo Ponente 1	Nombre completo de ponente 2	Facultad a la que pertenece el semillero de investigación	Programa al que pertenece el semillero de Investigación	NOMBRE DE LA IDEA
1	Semillero de Investigación Sistemas Alimentarios en Región-SISAR	Bermúdez Rivera Brenda Judith	Bocanegra Jazz María José	Nutrición y dietética	Técnica Profesional en Procesamiento y Calidad Nutricional de Alimentos	Desarrollo de tortillas de auyama con adición de harina de avena
2	Semillero de Investigación en Sistemas Alimentarios en Región-SISAR	Truyol Gómez Daniela Michael	Coronado Iriarte Valery	Nutrición y dietética	Técnica Profesional en Procesamiento y Calidad Nutricional de Alimentos	Harina de banano verde (Musa paradisiaca) "Cayeye"
3	Semillero de Investigación Sistemas Alimentarios en Región-SISAR	Karolay Milena Gascón Rúa	Marinella Thais Fontalvo Charris	Nutrición y dietética	Técnica Profesional en Procesamiento y Calidad Nutricional de Alimentos	Arepas a base de maíz con adición de vegetales "NUTRIAREPAS"

**Sede Norte:** Cra. 30 No. 8-49, Puerto Colombia - Atlántico.

**Sede Centro:** Cra. 43 No. 50-53, Barranquilla - Atlántico.

**Bellas Artes - Museo de Antropología:** Cll. 68 No. 53-45, Barranquilla - Atlántico.

**Sede Regional Centro:** Cll. 27 No. 4-291, Sabanalarga - Atlántico.

**Sede Regional Sur:** Cll. 7 No. 23-5, Barrio Abajo, Suán - Atlántico.



CO-SC7289-1



**PBX: (60) (5) 316 26 66**



Universidad



Acreditación Institucional

4	Procesamiento, Calidad, Inocuidad y Seguridad Alimentaria y Nutricional-PCIS	Keila Fonseca Perez	Luz Divina Díaz	Nutrición y dietética	Tecnología en Seguridad Alimentaria y Nutricional	Elaboración y comercialización de harina de batata con Amaranto
---	--	---------------------	-----------------	-----------------------	---	---

**Sede Norte:** Cra. 30 No. 8-49, Puerto Colombia - Atlántico.  
**Sede Centro:** Cra. 43 No. 50-53, Barranquilla - Atlántico.  
**Bellas Artes - Museo de Antropología:** Cll. 68 No. 53-45, Barranquilla - Atlántico.  
**Sede Regional Centro:** Cll. 27 No. 4-291, Sabanalarga - Atlántico.  
**Sede Regional Sur:** Cll. 7 No. 23-5, Barrio Abajo, Suán - Atlántico.



CO-SC7289-1



**PBX: (60) (5) 316 26 66**