



INFORME DE GESTIÓN

2021-1 VICERRECTORÍA DE INVESTIGACIÓN

AÚN+ incluyente e innovadora | PERIODO 20.24



SOMOS EL ORGULLO DEL MAGDALENA

EL MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL
renovó la Acreditación Institucional
en Alta Calidad de la Universidad del Magdalena
por un término de 6 años.

Resolución 010288 del 4 de junio de 2021

Seguiremos sembrando Educación
en Alta Calidad que transforma vidas.



AÚN+ incluyente
e innovadora | PERIODO
20.24

RESPONSABLES DE LAS UNIDADES ORGANIZATIVAS



Jorge Enrique Elías Caro
Vicerrector de Investigación



Manuel Enrique Taborda Martínez
Director de Gestión del
Conocimiento



Maryuris Charris Polo
Directora de Transferencia del
Conocimiento y Propiedad
Intelectual



Lyda Raquel Castro García
Directora del Centro de
Genética y Biología
Molecular



Jorge Mario Ortega Iglesias
Coordinador de
Publicaciones y Fomento
Editorial



Gerardo Luis Angulo Cuentas
Director del Centro de Innovación y
Emprendimiento



Roberto José Guerrero Flórez
Director del Centro de
Colecciones Científicas

DIRECCIONES DE INVESTIGACIÓN Y EXTENSIÓN EN CADA FACULTAD

Conformación del Consejo de Investigación y Comités de Investigación y Extensión de las Facultades



DIEF Ciencias Empresariales y Económica

Rafael Roiman García Luna

Doctor en Ciencias Sociales

DIEF Humanidades

Celina Patricia Anaya Saade

Magister en derecho comercial

DIEF Ingeniería

Jairo Enrique Altamar López

*Ingeniero Pesquero,
Doctorando en Ciencias del Mar*

DIEF Ciencias de la Educación

Lucia Yesenia Bustamante Meza

Doctora en Ciencias de la Educación

DIEF Ciencias de la Salud

Carmen C. Caballero Domínguez

Doctora en Psicología

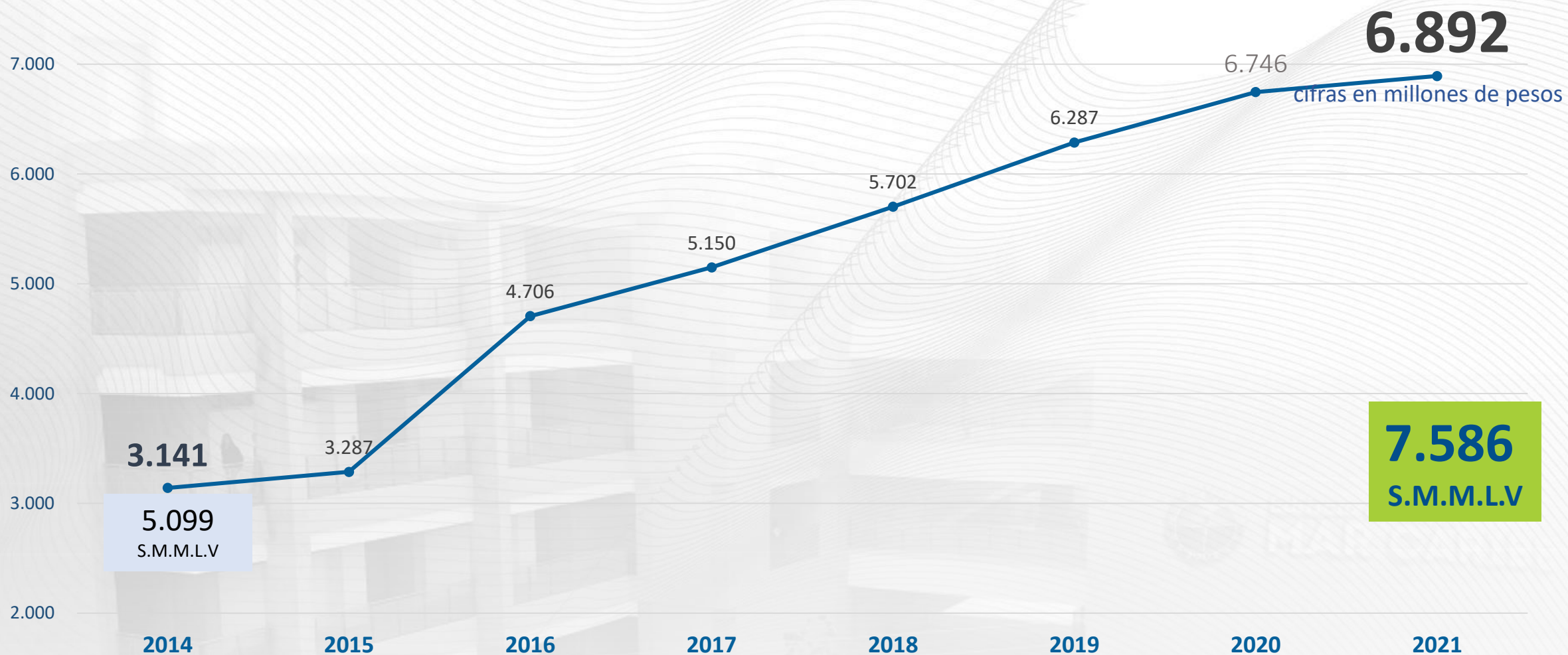
DIEF Ciencias Básicas

Diana Patricia Tamariz Turizo

Doctora en Biología

INVERSIÓN EN CTeI

Presupuesto inicial anual del fondo FONCIENCIAS



7.586
S.M.M.L.V

PARTIDA PRESUPUESTAL ANUAL DESTINADA AL FONDO DE INVESTIGACIÓN – FONCIENCIAS



**PRESUPUESTO
2021**

Vigencia
2021

**\$ 6,892
MILLONES**

El presupuesto base de investigación corresponde al 9% de transferencias de la nación y el departamento

PLANIFICACIÓN DE LA GESTIÓN DE INVESTIGACIÓN



Formulación,
ejecución y gestión
de proyectos de
CTel



Programa de
financiación de la
formación científica



Fortalecimiento de
grupos y otras
unidades del
sistema
institucional de CTel



Fomento,
consolidación y
gestión de
relaciones con el
entorno para
actividades de CTel



Protección,
divulgación y
transferencia de
conocimiento,
tecnología, arte y
cultura



Edición, publicación
y posicionamiento
de la producción
editorial



Fomento, gestión y
acompañamiento
en procesos de
innovación y
emprendimiento
innovador



Fortalecimiento de
capacidades
científicas en
Genética y Biología
Molecular



Fortalecimiento y
gestión de
colecciones
científicas



Mejoramiento de
infraestructura
física y dotación
tecnológica o
bibliográfica para
actividades de CTel



PLAN DE ACCIÓN 2021



EJECUCIÓN DE LOS RECURSOS POR PROYECTOS DEL PLAN DE ACCIÓN



EJECUCIÓN A CORTE 30 DE JULIO DE 2021



VICERRECTORÍA DE
INVESTIGACIÓN

AVANCE EN LA GESTIÓN DE CTel

AÚN+ incluyente
e innovadora | PERIODO **20.24**



CONVOCATORIAS PARA EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE CTel



33

Convocatorias
para apoyar
actividades de

CTel

2017 – 2021-I

4

Convocatorias para el desarrollo de proyectos de CTel
FONCIENCIAS

5

Convocatorias para apoyar el desarrollo de trabajo de grado en programas de pregrado

5

Convocatorias para apoyar la participación de profesores en eventos de reconocida trascendencia

5

Convocatorias para apoyar la participación de estudiantes y jóvenes investigadores en eventos de reconocida trascendencia

4

Convocatorias para apoyar la visita de expertos de otras instituciones a los grupos de investigación de la Universidad del Magdalena

5

Convocatorias para apoyar la publicación de artículos en revistas internacionales homologadas en el índice bibliográfico nacional PUBLINDEX

5

Convocatorias para la publicación de libros con la Editorial Unimagdalena

CONVOCATORIAS VIGENTES



ACREDITADA POR ALCALDES
VICERRECTORÍA DE INVESTIGACIÓN

5^{ta} Convocatoria para apoyar el desarrollo de trabajos de grado en programas de pregrado

2021

AÚN+ Inuyente e innovadora 2022-2024

STARS

VICERRECTORÍA DE INVESTIGACIÓN
EDITORIAL UNIMAGDALENA

CONVOCATORIA PARA APOYAR LA PUBLICACIÓN DE ARTÍCULOS EN REVISTAS INTERNACIONALES

HOMOLOGADAS EN EL ÍNDICE BIBLIOGRÁFICO NACIONAL PUBLINDEX

2021

AÚN+ Inuyente e innovadora 2022-2024

STARS

VICERRECTORÍA DE INVESTIGACIÓN
DIRECCIÓN DE TRANSFERENCIA DE CONOCIMIENTO Y PROPIEDAD INTELECTUAL

CONVOCATORIA PARA APOYAR LA PARTICIPACIÓN DE PROFESORES EN EVENTOS DE RECONOCIDA TRASCENDENCIA

CON EL FIN DE DIVULGAR RESULTADOS DE ACTIVIDADES DE CTel

2021

AÚN+ Inuyente e innovadora 2022-2024

STARS

VICERRECTORÍA DE INVESTIGACIÓN
DIRECCIÓN DE TRANSFERENCIA DE CONOCIMIENTO Y PROPIEDAD INTELECTUAL

CONVOCATORIA PARA APOYAR LA PARTICIPACIÓN DE ESTUDIANTES Y JÓVENES INVESTIGADORES

EN EVENTOS DE RECONOCIDA TRASCENDENCIA CON EL FIN DE DIVULGAR RESULTADOS DE ACTIVIDADES DE CTel

2021

AÚN+ Inuyente e innovadora 2022-2024

STARS



VICERRECTORÍA DE
INVESTIGACIÓN

GESTIÓN DEL CONOCIMIENTO



AÚN+ incluyente
e innovadora | PERIODO
20.24



PROPUESTAS FORMULADAS Y PRESENTADAS 2021-I



124

Propuestas
presentadas



96

PROPUESTAS PARA PROYECTOS
POR FINANCIACIÓN INTERNA



28

PROPUESTAS PARA PROYECTOS
POR FINANCIACIÓN EXTERNA

PROYECTOS ACTIVOS 2021-I



101

Proyectos de Ciencia,
Tecnología, Innovación y
Creación

75

Proyectos con
financiación interna

26

Proyectos con
financiación externa

PROYECTOS FINANCIADOS A TRAVES DE CONVOCATORIAS



UNIVERSIDAD DEL MAGDALENA

VICERRECTORÍA DE INVESTIGACIÓN

FONCIENCIAS 2019

TÉRMINOS DE REFERENCIA

CONVOCATORIA PARA CONFORMAR UN LISTADO DE PROYECTOS DE INNOVACIÓN ELEGIBLES PARA OBTENER FINANCIACIÓN PROVENIENTE DEL FONDO DE INVESTIGACIÓN FONCIENCIAS DE LA UNIVERSIDAD DEL MAGDALENA

21

PROYECTOS FINANCIADOS



836.779.992

Inversión

PROYECTOS FINANCIADOS A TRAVES DE CONVOCATORIAS



UNIVERSIDAD DEL MAGDALENA
VICERRECTORÍA DE INVESTIGACIÓN

ACREDITADA POR ALTA CALIDAD

CONVOCATORIA PARA CONFORMAR UN LISTADO DE PROPUESTAS DE PROYECTOS ELEGIBLES PARA OBTENER FINANCIACIÓN DEL FONDO DE INVESTIGACIÓN FONCIENCIAS DE LA UNIVERSIDAD DEL MAGDALENA

AÚN+ incluyente e innovadora | PERIODO 20.24

2021

95

PROPUESTAS PRESENTADAS

\$ 50.000.00
Inversión máxima por proyecto

UNIVERSIDAD DEL MAGDALENA

ACREDITADA POR ALTA CALIDAD

VICERRECTORÍA DE INVESTIGACIÓN

5ta Convocatoria para apoyar el desarrollo de trabajos de grado en programas de pregrado

AÚN+ incluyente e innovadora | PERIODO 20.24

52

PROPUESTAS TRABAJOS DE GRADOS PRESENTADAS

\$ 5.000.00
Inversión máxima Por trabajo de grado

AÚN+ incluyente e innovadora | PERIODO 20.24



CONVOCATORIAS EXTERNAS PARA FINANCIACIÓN DE PROYECTOS DE CTeI

Convocatorias divulgadas en el 2020-1



Sistema General de Regalías



El conocimiento es de todos

Minciencias



El campo es de todos

Minagricultura



BID

Mejorando vidas



AUNAP

AUTORIDAD NACIONAL DE ACUICULTURA Y PESCA

"Acuicultura y Pesca con Responsabilidad"

CONVOCATORIAS EXTERNAS PARA FINANCIACIÓN DE PROYECTOS DE CTeI



SGR
SISTEMA GENERAL DE REGALÍAS

Sistema General de Regalías



14

Proyectos financiados

CONVOCATORIA 890



7

Proyectos con **Unimagdalena** como entidad ejecutora



7

Proyectos como entidad **cooperante** de la entidad ejecutora

\$ 29.174.915.564,21

Aportes SGR

\$ 23.831.139.318,23

Aportes SGR

\$ 9.098.352.336

Aportes Unimagdalena y aliados



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA
comprometida con el desarrollo regional

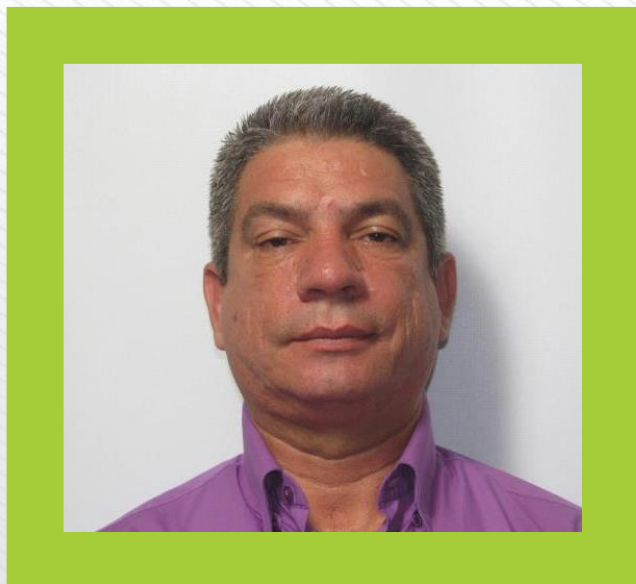


UNIVERSIDAD del Atlántico



Universidad de Cartagena
Fundada en 1827

PROYECTOS EXTERNOS APROBADOS



Pedro Jesús Eslava Eljaiek
Docente de Planta
Facultad de Ingeniería



**MONTO
FINANCIADORA**

355.292.328

UNIMAGDALENA

23.829.742

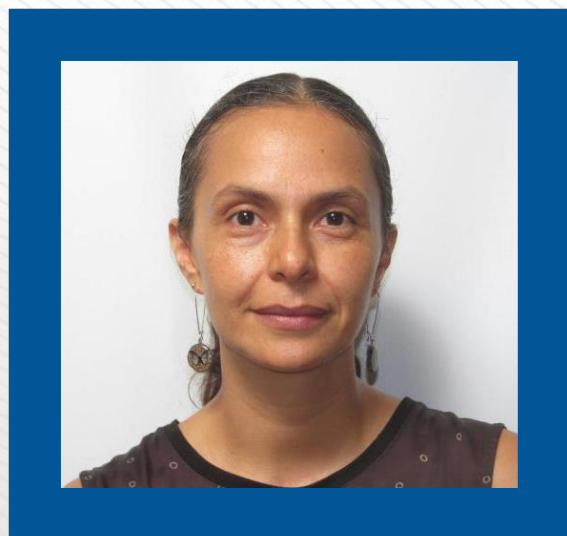


UNIVERSIDAD
DE LA GUAJIRA
SHIKII EKIRAJIA
PÚLEE WAJIIRA

Proyecto

**Evaluación ecológica, relaciones tróficas y servicios
ecosistémicos de las charcas estacionales del
Departamento del Magdalena, Colombia**

PROYECTOS EXTERNOS APROBADOS



Natalia Villamizar Villamizar
Docente de Planta
Facultad de Ciencias Básicas



**MONTO
FINANCIADORA**
335.175.010
**EFFECTIVO
UNIMAGDALEANA**
23.849.742



Proyecto

Aspectos biológicos, estado de conservación y oportunidades para la acuicultura de la mojarra rayada (*Eugerres plumieri*) y el róbalo *Centropomus undecimalis*) en la Ciénaga Grande de Santa Marta

PROYECTOS EXTERNOS APROBADOS



Roberto Guerrero Flórez
Docente de Planta
Facultad de Ciencias Básicas



**MONTO
FINANCIADORA**
196.132.790
**EFFECTIVO
UNIMAGDALEANA**
11.924.871



Proyecto

Diversidad taxonómica y funcional de hormigas (Hymenoptera: Formicidae) asociadas a la hojarasca en ecosistemas amenazados de bosques seco tropical en los Montes de María y Serranía de Piojo, Caribe colombiano

PROYECTOS EXTERNOS APROBADOS



Sigmer Yamaruk Quiroga Cárdenas
Docente de Planta
Facultad de Ciencias Básicas



**MONTO
FINANCIADORA**
250.671.305
**EFFECTIVO
UNIMAGDALEANA**
11.924.871



Proyecto

Ositos de agua (Tardigrada) asociados a briófitos y líquenes en fragmentos de bosque seco tropical de los Montes de María y la Serranía de Piojó. Una contribución a la biodiversidad de Colombia.

PROYECTOS EN COOPERACIÓN



Andrea Carolina Cardoso Díaz
Docente de Planta
Facultad de Ciencias
Empresariales y Económicas



**MONTO
FINANCIADORA**

331.522.200

Recursos girados 2021



DAAD

Deutscher Akademischer Austausch Dienst
Servicio Alemán de Intercambio Académico

Proyecto

**TRAJECTS: Transnational Centre for Just Transitions
in Energy, Climate and Sustainability**

ESTUDIANTES EN ACTIVIDADES DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN 2021-1



Estudiantes realizando actividades de Ciencia, Tecnología e Innovación



51

Grupos de Investigación reconocidos por Unimagdalena



JÓVENES INVESTIGADORES E INNOVADORES COFINANCIADOS POR MINCIENCIAS

8 PROYECTOS FINANCIADOS

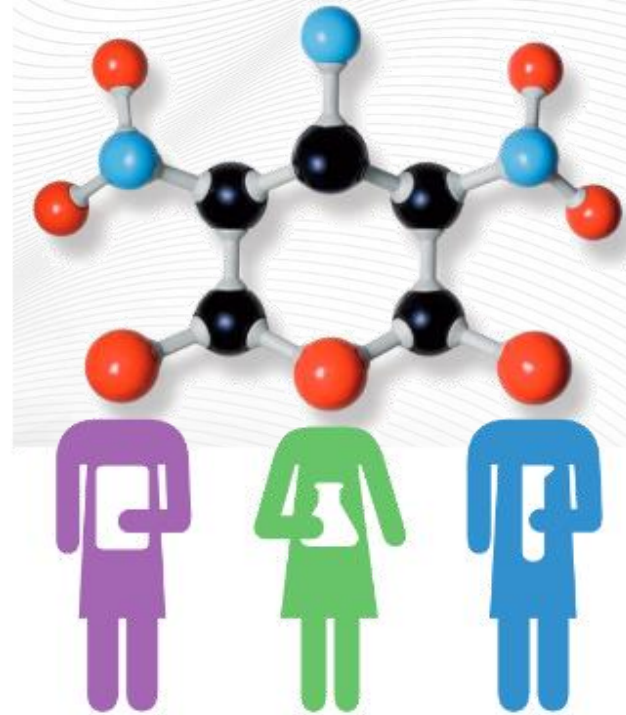
CONVOCATORIA 874-2020

16

Jóvenes
profesionales

14

Jóvenes de
pregrado



Convocatoria para el fortalecimiento de
proyectos en ejecución de CTel en ciencias de la
salud con talento joven e impacto regional

JÓVENES INVESTIGADORES E INNOVADORES COFINANCIADOS POR MINCIENCIAS



CONVENIO 414 DE 2021

APORTE
MINCIENCIAS

852.000.000

APORTE
UNIMAGDALEANA

81.240.00

TOTAL

933.240.000



JÓVENES INVESTIGADORES E INNOVADORES COFINANCIADOS POR MINCIENCIAS

2 PROYECTOS FINANCIADOS

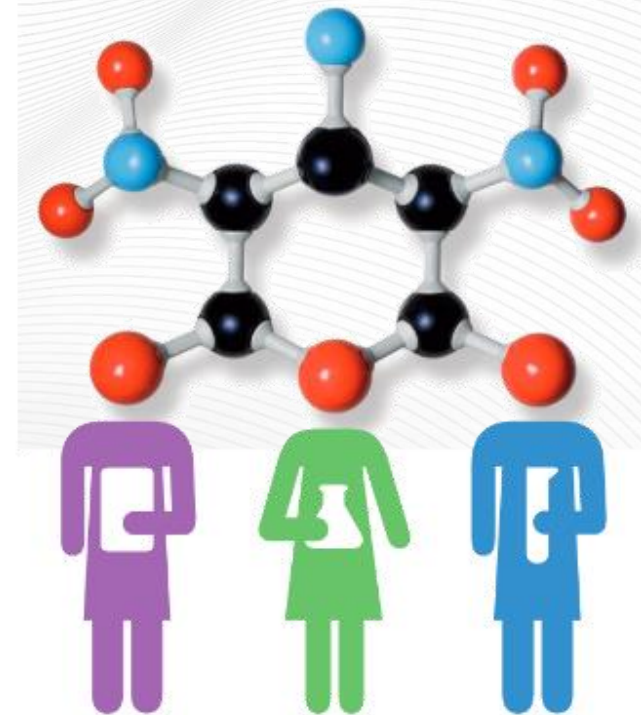
CONVOCATORIA 891-2020

2

Jóvenes
profesionales

2

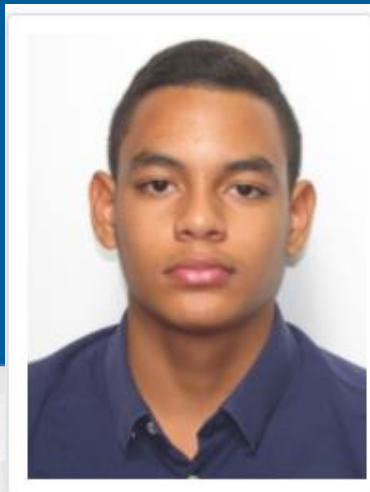
Jóvenes de
pregrado



Convocatoria fortalecimiento de vocaciones y formación
en CTel para la reactivación económica en el marco de la
postpandemia 2020



JÓVENES INVESTIGADORES E INNOVADORES COFINANCIADOS POR MINCIENCIAS



CONVENIO 153 DE 2021
APORTE
MINCIENCIAS

72.000.000

APORTE
UNIMAGDALEANA

11.400.00

TOTAL

83.400.000



JÓVENES INVESTIGADORES INNOVADORES COFINANCIADOS POR MINCIENCIAS



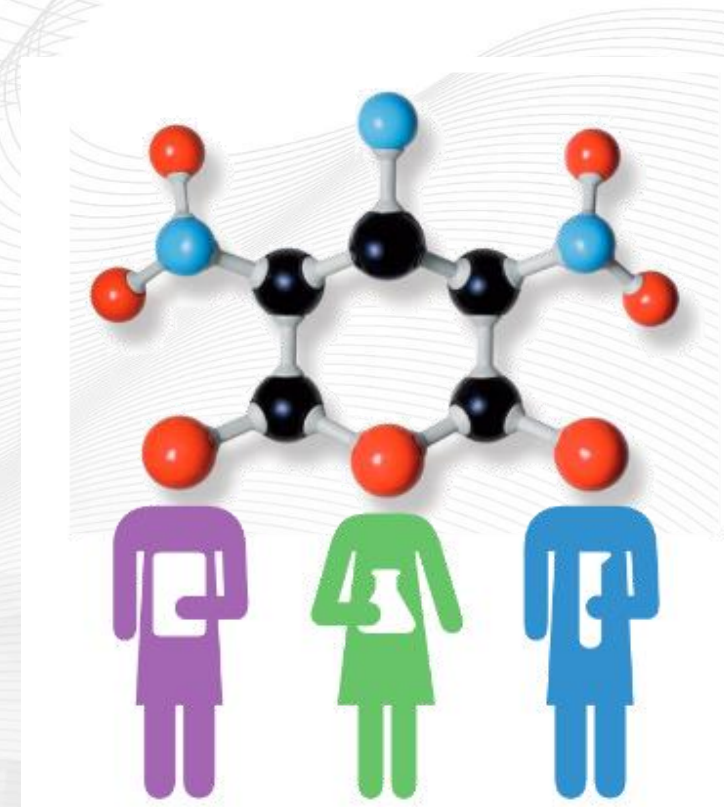
1

PROYECTO FINANCIADO

2

Jóvenes
profesionales

Invitación a presentar propuesta que contenga una estrategia de innovación que incluya el uso estratégico de la propiedad intelectual en los procesos de investigación, desarrollo, innovación y emprendimiento con vinculación de jóvenes investigadores e innovadores que beneficie a la institución proponente o a sus beneficiarios



JÓVENES INVESTIGADORES INNOVADORES COFINANCIADOS POR MINCIENCIAS



CONVENIO 201 DE 2021
APORTE
MINCIENCIAS

63.201.816

APORTE
UNIMAGDALEANA

69.252.780

TOTAL

132.454.596



ENCUENTROS CON LA CIENCIA, EL ARTE Y LA CULTURA

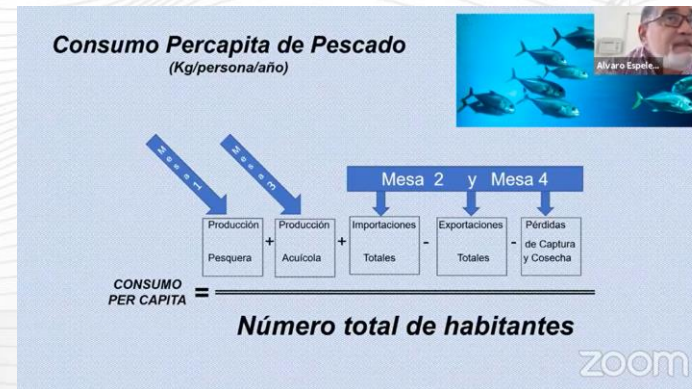


Encuentros

5

Experiencias socializadas

31



Conferencias

Encuentros con la Ciencia, el Arte y la Cultura en la Universidad del Magdalena

VICERRECTORÍA DE INVESTIGACIÓN
DIRECCIÓN DE GESTIÓN DEL CONOCIMIENTO

miércoles **21** julio de 2021
9 a.m. hr. Colombia

AÚN+ incluyente e innovadora PERIODO 20.24

LIVE @UniversidadDelMagdalena

ENCUENTROS CON LA CIENCIA, EL ARTE Y LA CULTURA

LA INFORMALIDAD EMPRESARIAL EN SANTA MARTA: ESTRUCTURA Y DETERMINANTES

Alexander Maldonado Atencio, PhD.

ENCUENTROS CON LA CIENCIA, EL ARTE Y LA CULTURA

Nombre del Ponente

Álvaro Espeleta Maya

(Docente de Planta)

Facultad de Ingeniería

Título de la Ponencia

**DISEÑO DE UNA POLÍTICA
PESQUERA EN COLOMBIA A PARTIR
DEL INCREMENTO DEL CONSUMO
PERCÁPITA DE PESCADO**



ENCUENTROS CON LA CIENCIA, EL ARTE Y LA CULTURA

Nombre del Ponente

Lidice Álvarez Niño

(Docente de Planta)

Facultad de Ciencias de la salud

Título de la Ponencia

RELACIÓN SALUD Y CAMBIO CLIMÁTICO: ALGUNAS PROPUESTAS DE ACCIÓN

#EnVivoUM Encuentro con la Ciencia, el Arte y la Cultura en la Universidad del Magdalena
Vicerrectoría de Investigación

¿Sabías que la huella de carbono de nuestros platos típicos colombianos?

Y para salvar el planeta tierra podemos tener una dieta sostenible

Te presentamos algunas sugerencias de platos saludables y sostenibles ¿Qué te parecen?

¿Sabías que la bandeja paisa tiene una alta huella de carbono?

Una dieta saludable es:
ALTA en VEGETALES
BAJA en alimentos cárnicos,
BAJA en alimentos altamente procesados
y BAJA ingesta de azúcar refinada.

¿Sabías que el ajíaco santafereño y la arepa de huevo tienen una baja huella de carbono?

Una dieta sostenible es que los alimentos tengan el menor impacto ambiental posible.

Desayuno:
Huevo con espinacas

Almuerzo:
Bagre con vegetales y papa criolla

Comida:
Pastas con vegetales

FUENTES:
Wardle M, Bellisle L, Loken S, Bergmann M, Long T, Vermeulen S, et al. Food 2.0: The Sustainability of the EU. Current Commission on health, diet and food sustainable food systems. The Lancet. 2021;397(10244):1407-12. Available from: [https://doi.org/10.1016/S0140-6736\(21\)00100-4](https://doi.org/10.1016/S0140-6736(21)00100-4)
Plan 241 Current Commission on Food. Planetary Health - 241 Knowledge Statement. EM. 2020. Update 2020 Aug 26. Available from: <https://www.thelancet.com/lancetcommission/food>

Desarrollado por:
Alexander Salazar-Ceballos
y Lidice Álvarez Niño

Laboratorio2: Lidice Alvarez

UNA DIETA SALUDABLE PARA SALVAR EL PLANETA
Sugerencia de desayuno #2
Huevo

ENCUENTROS CON LA CIENCIA, EL ARTE Y LA CULTURA

Nombre del Ponente

Alexander Maldonado Atencio
(Docente de Planta)

Facultad de Ciencias
Empresariales y Económicas

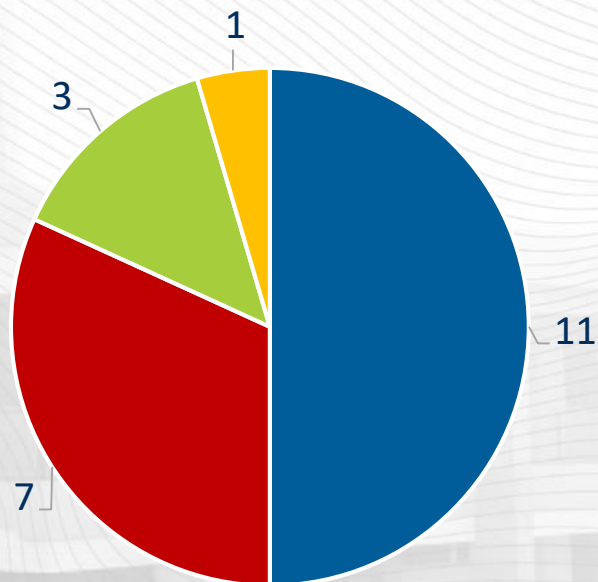
Título de la Ponencia
**DETERMINANTES DE LA
INFORMALIDAD EN SANTA MARTA**



PROYECTOS LIQUIDADOS Y PRODUCTOS OBTENIDOS



Proyectos liquidados en el periodo 2021-I por área estratégica



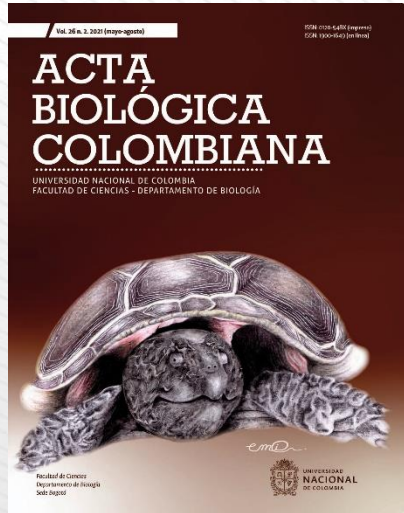
- Ambiente y Sostenibilidad
- Competitividad
- Educación, Cultura y Sociedad
- Salud Integral y Calidad de Vida

PRODUCCIÓN POR TIPOLOGÍA MINCIENCIAS 2021 -I

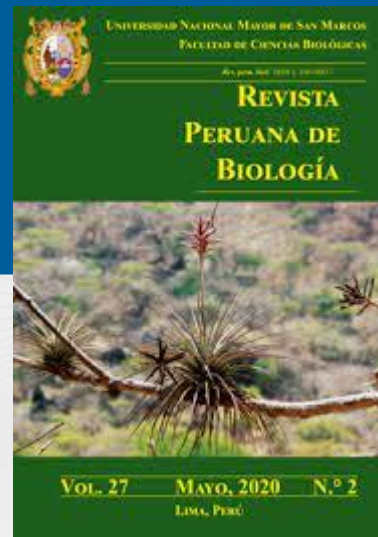
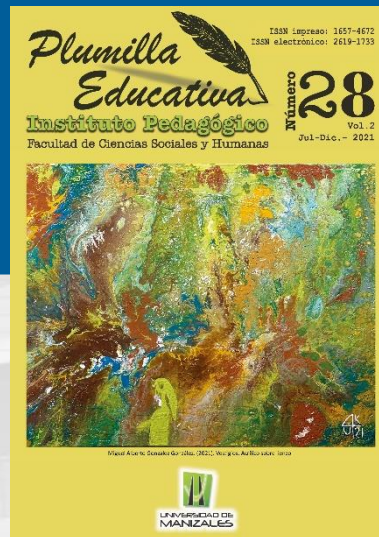
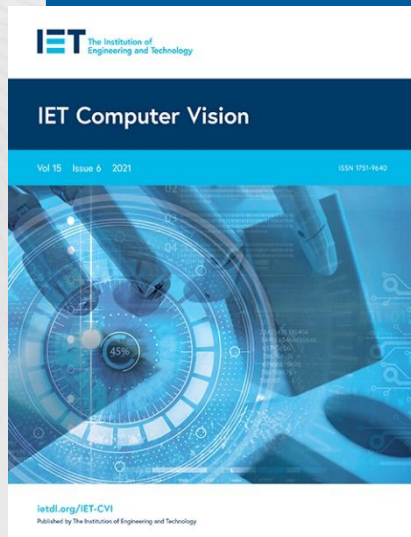


22 Proyectos liquidados en 2021-I

JOURNAL DONDE PUBLICAMOS



Publicación de Artículos
resultado de los productos
obtenidos de los proyectos
de CTeI





VICERRECTORÍA DE
INVESTIGACIÓN

PROTECCIÓN, DIVULGACIÓN Y TRANSFERENCIA DE CONOCIMIENTO, TECNOLOGÍA, ARTE Y CULTURAL



AÚN+ incluyente
e innovadora | PERIODO
20.24



PARTICIPACIÓN DE PROFESORES Y ESTUDIANTES EN EVENTOS DE RECONOCIDA TRASCENDENCIA



11

Solicitudes Aprobadas

3

Solicitudes ejecutadas

\$3.862.575
Ejecutado



3

Solicitudes Aprobadas

1

Solicitudes ejecutadas

\$688.500
Ejecutado

INVERSIÓN EN EVENTOS DE CTeI



EVENTOS DESARROLLADOS
POR LA VIN Y SUS UNIDADES



41 eventos

\$ 2.039.900
Inversión

2 SESIÓN
Cátedra de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales

Conferencia:
Universidad, miradas y tensiones en contexto de incertidumbre: competitividad, productividad, conocimiento

Hernán Jaramillo-Salazar
Economista de la Universidad de Antioquia. Actualmente asesor de fortalecimiento del Proyecto Colombiano Científico de la Alianza EFI coordinada por la Universidad del Rosario y Asesor de la Dirección del Dane para la encuesta de I+D que asume esta institución. Miembro Honorario de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales.

Jueves **29** abril 2021 Hora: 10 a.m. **LIVE** @Unimagdalena

UNIVERSIDAD DEL MAGDALENA
VICERRECTORÍA DE INVESTIGACIÓN
DIRECCIÓN DE TRANSFERENCIA DE CONOCIMIENTO Y PROPIEDAD INTELECTUAL

AÚN+ incluyente e innovadora PERIODO 20.24

CONVERSATORIO CTeI DE LOS CIUDADANOS PARA LA CIUDADANÍA:
APROPIACIÓN SOCIAL DEL CONOCIMIENTO

Conferencia:
Ángela Patricia Bonilla Ramírez
Asesora Líder del Grupo de Apropiación Social del Conocimiento de MinCiencias

miércoles **26** mayo 2021 10 a.m. hr. Colombia **LIVE** @Unimagdalena

UNIVERSIDAD DEL MAGDALENA
VICERRECTORÍA DE INVESTIGACIÓN

AÚN+ incluyente e innovadora PERIODO 20.24



CÁTEDRA DE LA ACADEMIA COLOMBIANA DE CIENCIAS EXACTAS FÍSICAS Y NATURALES



1ª SESIÓN Cátedra de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales

Conferencia:
Prospectiva ambiental desde la Catálisis Heterogénea



jueves 25 marzo 2021
Hora: 9:30 a.m.

f LIVE
@UniversidadDelMagdalena

Sonia Moreno
Ph.D. en Ciencias Naturales Aplicadas
Profesora Titular del Departamento de Química de la Universidad Nacional
Miembro Correspondiente de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales

ACREDITADA POR ALTA CALIDAD
VICERRECTORÍA DE INVESTIGACIÓN
DIRECCIÓN DE TRANSFERENCIA DE CONOCIMIENTO Y PROPIEDAD INTELECTUAL


AÚN+
incluyente e innovadora
PERIODO 20.24

SESIONES

3

2ª SESIÓN
Cátedra de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales

Conferencia:
Universidad, miradas y tensiones en contexto de incertidumbre: competitividad, productividad, conocimiento



Hernán Jaramillo-Salazar
Economista de la Universidad de Antioquia
Actualmente asesor de fortalecimiento del Proyecto Colombia Científica de la Alianza EFI coordinada por la Universidad del Rosario y Asesor de la Dirección del Dane para la encuesta de I+D que asume esta institución.
Miembro Honorario de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales

jueves 29 abril 2021
Hora: 10 a.m.

f LIVE
@UniversidadDelMagdalena

ACREDITADA POR ALTA CALIDAD
VICERRECTORÍA DE INVESTIGACIÓN
DIRECCIÓN DE TRANSFERENCIA DE CONOCIMIENTO Y PROPIEDAD INTELECTUAL

AÚN+
incluyente e innovadora
PERIODO 20.24

3ª SESIÓN
Cátedra de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales

Conferencia:
Nuevas perspectivas de la educación desde el diseño, el arte y la ciencia



Felipe César Londoño
Arquitecto, Ph.D. en Ingeniería Multimedia
Decano de la Facultad de Artes y Diseño de la Universidad Jorge Tadeo Lozano.
Director del Festival Internacional de la Imagen.
Miembro del Consejo Editorial de la Revista Kepes.
Colaborador del programa diseño visual de la Universidad de Caldas.

jueves 3 junio 2021
Hora: 10 a.m.

f LIVE
@UniversidadDelMagdalena

ACREDITADA POR ALTA CALIDAD
VICERRECTORÍA DE INVESTIGACIÓN
DIRECCIÓN DE TRANSFERENCIA DE CONOCIMIENTO Y PROPIEDAD INTELECTUAL

AÚN+
incluyente e innovadora
PERIODO 20.24



+12.794

Personas Alcanzadas



3500

Reproducciones

EVENTOS ESPECIALES VICERRECTORÍA DE INVESTIGACIÓN



UNIMAGDALENA
 “Generando ciencia, tecnología, innovación y arte para el Caribe Colombiano”
 MIÉCOLES 10 DE FEBRERO DE 2021 / 4 a 6 P.M.
 LIVE @UniversidadDelMagdalena
AÚN+ incluyente e innovadora PERIODO 20.24



Desarrollo transferencia de tecnología y conocimiento para la innovación, atendiendo las problemáticas asociadas con oferta de productos hortofrutícolas, derivadas de la emergencia económica, social y ecológica causada por el COVID-19 en el Magdalena

Objetivo
 Aumentar la disponibilidad de productos hortofrutícolas de calidad, inocuidad y alto valor nutricional producidos en el departamento y facilitar su acceso a estos en el marco de la emergencia económica, social y ecológica causada por el COVID-19 en el departamento de Magdalena.

Resultados e impacto
 ✓ Línea base de un (1) modelo productivo de hortalizas y frutas
 ✓ Servicio Estadístico Agrícola del Magdalena (SEAM)
 ✓ Capacitación de al menos 720 productores y asistentes técnicos. (habilidades blandas-empresariales-comerciales-TCs)
 ✓ 33 asociaciones de productores agrícolas formalizadas en 11 municipios.
 ✓ Plataforma “Magdalena, tierra de agricultores.”

Áreas del conocimiento
 Ciencias Agrarias
 Sector de Aplicación
 Sector agrícola del departamento

AÚN+ incluyente e innovadora PERIODO 20.24

CONVERSATORIO CTeI DE LOS CIUDADANOS PARA LA CIUDADANÍA: APROPIACIÓN SOCIAL DEL CONOCIMIENTO

Conferenciante:
Ángela Patricia Bonilla Ramírez
 Asesora Líder del Grupo de Apropiación Social del Conocimiento de MinCiencias

miércoles 26 mayo 2021 10 a.m. hr. Colombia
 LIVE @Unimagdalena



“
 La Apropiación Social del Conocimiento es un proceso **intencionado**, que convoca a todos los actores sociales a participar en prácticas de **intercambio, diálogo, análisis, reflexión y negociación**, que permiten la comprensión e intervención de sus contextos.
 Este proceso se genera mediante la gestión, producción y aplicación de la ciencia, la tecnología y la innovación, en **entornos de confianza, equidad e inclusión**, que posibilitan la transformación de realidades y el bienestar social.”



EVENTOS ESPECIALES VICERRECTORÍA DE INVESTIGACIÓN



Evento creado por el Comité Científico Interdisciplinario de la Universidad del Magdalena en apoyo a la implementación del Plan Maestro del Parque Natural Nacional Tayrona (En cumplimiento de la Sentencia T-606 de septiembre 21 de 2015).



Personas Alcanzadas



Reproducciones



EVENTOS ESPECIALES VICERRECTORÍA DE INVESTIGACIÓN



ACREDITADA
POR ALTA CALIDAD

El Rector de la Universidad del Magdalena
PABLO VERA SALAZAR, Ph.D.

Tiene el gusto de invitarle al

— ACTO DE ENTREGA DEL RECONOCIMIENTO —
**MEDALLA AL MÉRITO Y
EXCELENCIA EMPRESARIAL**
— A LA FUNDACIÓN SANTO DOMINGO —

febrero
viernes **5** 11:00 a.m.
2021

Auditorio Playa Grande, edificio Mar Caribe
Universidad del Magdalena, Santa Marta

AÚN+ incluyente e innovadora PERIODO 20.24



Personas Alcanzadas

 **11000**

Reproducciones

 **+3700**

CONVENIOS FIRMADOS CON OTRAS INSTITUCIONES



3

CONVENIOS

UNIVERSIDAD DEL MAGDALENA Y EL CENTRO TECNOLÓGICO DEL MAR - FUNDACIÓN CETMAR

UNIVERSIDAD DEL MAGDALENA Y LA ACADEMIA DE CIENCIAS EXACTAS FÍSICAS Y NATURALES

UNIVERSIDAD DEL MAGDALENA Y LA CORPORACIÓN TECNNOVA - UNIVERSIDAD EMPRESA ESTADO

CONTRATO
300-2020

Invitación a presentar una estrategia de innovación que incluya el uso estratégico de la Propiedad Industrial en los procesos de I+D+I+E con vinculación de Jóvenes Investigadores e Innovadores

CONTRATO
844-2020

Actuando como vocera y administradora del fondo nacional de financiamiento para la ciencia, la tecnología y la innovación, fondo Francisco José de Caldas y la Universidad del Magdalena.



Academia Colombiana de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales



El conocimiento es de todos

Minciencias

CONVENIOS DE TRANSFERENCIA



CONTRATO DE COPRODUCCIÓN "LA MARCHA DEL HAMBRE"



CONTRATO DE COPRODUCCIÓN "LA MARCHA DEL HAMBRE"

Entre los suscritos a saber, por una parte, **ERNESTO AMARU GALVIS LISTA**, mayor de edad, identificado con cédula de ciudadanía No. 13.719.546, domiciliado en la ciudad de Santa Marta D.T. C. e H., Colombia, quien en su calidad de **VICERECTOR DE INVESTIGACIÓN**, nombrado mediante Resolución N° 1056 de 2016, posesionado mediante Acta N° 128 de 2016 y facultado para suscribir contratos mediante Resolución Rectoral N° 398 de 2017 de la Universidad del Magdalena, actúa en representación legal de **LA UNIVERSIDAD DEL MAGDALENA**, ente universitario autónomo público, de carácter educativo, creado mediante Ordenanza N° 05 de la Asamblea Departamental de 27 de octubre de 1958 expedida por la Asamblea Departamental del Magdalena, con personería jurídica reconocida mediante Resolución N° 831 de 3 de diciembre de 1974, identificada con el NIT 891.780.111-8, con domicilio en la ciudad de Santa Marta, en adelante "**LA UNIVERSIDAD-PRODUCTOR 1**", y, por otra parte, **SORANY MARIN TREJOS**, mayor de edad, identificado con cédula de ciudadanía No. 57.297.302, quien actúa en nombre propio, con domicilio en la ciudad de Santa Marta, en adelante "**PRODUCTOR 2**", y, **GERYLEE POLANCO URIBE**, mayor de edad, identificado con cédula de ciudadanía No. 29.119.542, quien actúa en representación legal de la productora **OJOAGUA CINE S.A.S.**, con domicilio en la ciudad de Cali, con NIT 901.191.768-4 en adelante "**PRODUCTOR 3**", en conjunto, "**LOS COPRODUCTORES**", han acordado celebrar el presente acuerdo de coproducción, en adelante "**EL ACUERDO**", sobre la producción de la obra audiovisual titulada "**LA MARCHA DEL HAMBRE**", en adelante "**LA OBRA**", el cual se regirá por la confianza recíproca y la buena fe de las partes, por las cláusulas detalladas y, en lo no previsto por ellas, por la legislación aplicable vigente.

Las cláusulas de **EL ACUERDO** se describen después de las siguientes

CONSIDERACIONES

Que el artículo 97 de la Ley 23 de 1982 establece que el productor cinematográfico es la persona natural o jurídica legal y económicamente responsable de los contratos con todas las personas y entidades que intervienen en la realización de la obra cinematográfica.

Que el artículo 98 de la Ley 23 de 1982 establece que los derechos patrimoniales de autor sobre la obra cinematográfica se reconocerán, salvo estipulación en contrario a favor del productor.

Que **EL ACUERDO** es el único vigente a partir de la fecha y que por ende anula cualquier otro contrato suscrito y acuerdo verbal entre las partes mencionadas con anterioridad a la fecha de la firma del presente.

Que **LOS COPRODUCTORES** en el carácter con que intervienen reconocen la capacidad necesaria para contratar y obligarse en su virtud y enmarcan el presente contrato dentro de las leyes de la República de Colombia y el principio de reciprocidad y principios generales del derecho.

Que **SORANY MARIN TREJOS** ha escrito y desarrollado el proyecto documental **LA MARCHA DEL HAMBRE**.

LICENCIA DE USO DE LA OBRA AUDIOVISUAL LUMBALÚ; AGONÍA A LA UNIVERSIDAD DEL MAGDALENA



LICENCIA DE USO DE LA OBRA AUDIOVISUAL "LUMBALÚ; AGONÍA" A LA UNIVERSIDAD DEL MAGDALENA

Entre los suscritos a saber, por una parte, **LA UNIVERSIDAD DEL MAGDALENA**, ente universitario autónomo público, de carácter educativo, creado mediante Ordenanza N° 05 de la Asamblea Departamental de 27 de octubre de 1958 expedida por la Asamblea Departamental del Magdalena, con personería jurídica reconocida mediante Resolución N° 831 de 3 de diciembre de 1974, identificada con el NIT 891.780.111-8, representada por **ERNESTO AMARU GALVIS LISTA**, mayor de edad, con residencia y domicilio en la ciudad de Santa Marta identificado con la Cédula de Ciudadanía No. 13.719.546 expedida en Bucaramanga, quien obra en calidad de Vicerrector de Investigación, nombrado mediante Resolución N° 1056 de 2016, posesionado mediante Acta N° 128 de 2016 y facultado para suscribir contratos mediante Resolución Rectoral N° 398 de 2017 de la Universidad del Magdalena, en adelante **LA UNIVERSIDAD**, y por otra parte, **ENGEE JOHANA MARTINEZ CASTIBLANCO** identificada con cédula de ciudadanía N° 1.083.029.853 de Santa Marta, y **JORGE ALDAIR PEREZ CACERES** identificado con cédula de ciudadanía N° 1.010.066.835 de Barranquilla, quienes actúan en nombre propio, en adelante **LOS PRODUCTORES**, acuerdan celebrar el presente **CONTRATO DE LICENCIA DE USO DE OBRA AUDIOVISUAL**, el cual se rige por el contenido de las siguientes cláusulas, previas las siguientes:

CONSIDERACIONES

- La obra audiovisual titulada "LUMBALÚ; AGONÍA", en adelante **LA OBRA**, se desarrolló como parte del trabajo de grado de los egresados del Programa de Cine y Audiovisuales de la Universidad del Magdalena **ENGEE JOHANA MARTINEZ CASTIBLANCO** y **JORGE ALDAIR PEREZ CACERES**, quienes además figuran como únicos productores y titulares de los derechos patrimoniales de **LA OBRA**.
- La Universidad del Magdalena, en el marco de la convocatoria "CONVOCATORIA PARA APOYAR EL DESARROLLO DE TRABAJOS DE GRADO EN PROGRAMAS DE PREGRADO 2019 - I, hizo aportes en especie y en dinero para apoyar la producción de **LA OBRA** con la intención de que los estudiantes participantes logran cumplir con su requisito de grado.
- Teniendo en cuenta que el objetivo principal de la convocatoria antes mencionada es "*Promover y fortalecer la vocación hacia la investigación, la innovación, el emprendimiento o la creación artística de los estudiantes de pregrado de la Universidad del Magdalena y apoyar su crecimiento personal y profesional, a través de la formulación y ejecución de su trabajo de grado en un grupo de investigación reconocido institucionalmente*", la Universidad del Magdalena hizo los aportes a **LA OBRA** anteriormente mencionados en calidad de patrocinador.
- A cambio del patrocinio de la Universidad del Magdalena, los productores de **LA OBRA**, **ENGEE JOHANA MARTINEZ CASTIBLANCO** y **JORGE ALDAIR PEREZ CACERES**, aceptaron el compromiso de conceder a **LA UNIVERSIDAD** la presente licencia de uso.

LICENCIA O AUTORIZACIÓN NO EXCLUSIVA PARA EL USO DE LA FOTOGRAFÍA DE PRENSA



UNIVERSIDAD DEL MAGDALENA

Santa Marta D.T. C. e H., 06 de marzo de 2021

Doctora
DAYÁN VIVIANA CUESTA PINZÓN
Coordinadora Editorial
UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA

Cordial Saludo:

Atendiendo a la solicitud hecha por usted a través de correo electrónico el pasado 28 de marzo de 2021, me permito informar que la **UNIVERSIDAD DEL MAGDALENA** ha decidido conceder a la **UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA** una licencia o autorización no exclusiva para el uso de la fotografía de prensa Unimagdalena, nombrada por ustedes, "Directivos y profesores de la Universidad del Magdalena en la Sesión Solemne de posesión de la universidad como miembro institucional", misma que aparece en documento PDF adjunto en el correo de solicitud antes mencionado.

Se autoriza el uso de la fotografía para su aparición en la página 141 del libro "Pedes In Terra - Ad Sidera Visum 85 años de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales". La presente autorización se extiende al territorio de todo el mundo con vigencia por todo el tiempo de protección legal de la fotografía; y concede derecho de uso única y exclusivamente en el material descrito.

Es importante también precisar que esta licencia o autorización no constituye cesión, transferencia o renuncia de los derechos de autor sobre la fotografía en cuestión y respetuosamente se solicita a la **UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA** se reconozca dicha titularidad sobre derechos patrimoniales de autor incorporando la siguiente leyenda: (2017) © Universidad del Magdalena. Derechos Reservados.

Quedo atento a cualquier inquietud relativa al uso del material, o sobre los términos de la presente autorización.

Atentamente,

JORGE ENRIQUE ELÍAS CARO, Ph.D.
Vicerrector de Investigación
Universidad del Magdalena

VICERRECTORÍA DE INVESTIGACIÓN
Carrera 32 No. 22-08 Sector San Pedro Alejandrino
Edificio Mar Caribe Norte, Piso 4
Santa Marta - Colombia PBX: (57-5) 438 1000 Ext. 3140 y 3146
vinvestigacion@unimagdalena.edu.co
www.unimagdalena.edu.co

AÚN+ Inuyente e innovadora PERIODO 20.24

ACTUALIZACIÓN DEL REGLAMENTO DE PROPIEDAD INTELECTUAL DE LA UNIMAGDALENA



Acuerdo Superior 003 de 2021

“Por el cual se actualiza la reglamentación sobre propiedad intelectual de la Universidad del Magdalena”



CONSEJO SUPERIOR

ACUERDO SUPERIOR N° 03

“Por el cual se actualiza la reglamentación sobre propiedad intelectual de la Universidad del Magdalena”

El Consejo Superior de la Universidad del Magdalena, en uso de sus facultades legales y estatutarias y especialmente las conferidas por la Constitución Nacional, la Ley 30 de 1992, el numeral 15 del artículo 25 del Acuerdo Superior N° 012 de 2011 y,

CONSIDERANDO:

Que en virtud de la autonomía universitaria, consagrada en la carta política de Colombia, en su artículo 69 y desarrollado por la ley 30 de 1992, se reconoce la autonomía de las instituciones de educación superior, como la capacidad de autodeterminación para cumplir con la misión y objetivos que le son propios, garantía que permite a estos entes establecer sus propias directivas, regirse por sus estatutos, crear su estructura y concepción ideológica, con el fin de lograr un desarrollo autónomo e independiente.

Que el artículo 6 de la Ley 30 de 1992 literal B establece como uno de los objetivos de la Educación Superior y de sus instituciones “trabajar por la creación, el desarrollo y la transmisión del conocimiento en todas sus formas y expresiones y, promover su utilización en todos los campos para solucionar las necesidades del país”.

Que, mediante la Ley 1838 de 2017 el Gobierno Nacional dictó normas de fomento a la ciencia, la tecnología y la innovación mediante la creación de empresas de base tecnológica (*spin-off*), por parte de o con la participación de las instituciones de educación superior públicas, en las cuales pueden participar los servidores públicos docentes y para lo cual pueden asociarse.

Que el Estatuto General de la Universidad en su Artículo 6, establece como fines de la Institución el prestar el servicio público de educación superior con los más altos estándares científicos y académicos, a fin de contribuir al desarrollo integral del Departamento, la Región y el País, así como trabajar permanentemente en la construcción de una comunidad académica para la creación y difusión del conocimiento científico, humanístico y artístico.

Que el PLAN DE DESARROLLO UNIMAGDALENA 2010 – 2019 “Construyendo nuestro futuro”, estableció el tema estratégico “Investigación, Innovación y Responsabilidad Social y Ambiental” y definió como objetivo promover el desarrollo de la Ciencia, Tecnología e Innovación que impulse la transformación y el desarrollo sostenible de la Región y el País.

Que así mismo, en el PLAN DE DESARROLLO UNIMAGDALENA 2010 – 2019 “Construyendo nuestro futuro” se estableció la Propiedad Intelectual y la Gestión de Conocimiento, como una iniciativa estratégica orientada hacia la solución de problemas del entorno, mediante la generación de conocimiento y el desarrollo de tecnologías e innovación, en aras de incidir en la transformación productiva de la región y del país.

Que el Acuerdo Superior N° 004 de 2015, “Por el cual se reglamenta el Sistema de Investigación” de la Universidad, estableció, en el artículo 43, que el Consejo Superior expedirá el reglamento

PROPIEDAD INTELECTUAL

SIGNOS DISTINTIVOS



5

Solicitudes de Registro
2021-I

10

Marcas Otorgadas
2021-I



PROPIEDAD INTELECTUAL

REGISTROS DE SOFTWARE



3

Solicitudes de registros de Software

2021-1

RADICACIÓN	FECHA DE SOLICITUD	REGISTRO	TÍTULO OBRA	TIPO OBRA	ESTADO	OTROS
1-2021-42002	27/04/2021	2-27-388	GESTIÓN DE PROYECTO DE INNOVACIÓN, CADENA REGULERA ESPAÑOLA	REGISTRO OBRA LITERARIA EDITADA	REGISTRADO	
1-2021-42012	27/04/2021	2-27-388	LA CIUDAD INTELIGENTE Y LA GESTIÓN DE LAS TIC: CASO DE ESTUDIO: CIUDAD DE SANTA MARTA	REGISTRO OBRA LITERARIA EDITADA	REGISTRADO	
1-2021-41213	28/04/2021	13-85-240	APPD_SOCIAL	REGISTRO DE SOPORTE LOGICO - SOFTWARE	REGISTRADO	
1-2020-18814	19/03/2020	2-04-203	TELECOMUNICACIÓN ANALÓGICA. PRINCIPIOS DE BRILACIÓN Y TRATAMIENTO DE SEÑAL	REGISTRO OBRA LITERARIA EDITADA	REGISTRADO	
1-2019-11248	20/11/2019	2-04-20	RADIOCOMUNICACIONES. TEORIA Y PRINCIPIOS	REGISTRO OBRA LITERARIA EDITADA	REGISTRADO	
1-2019-11247	20/11/2019	2-04-20	ESTIMACIÓN DEL CANAL MIMO EN ONDAS MILIMÉTRICAS MEDIANTE MOTORES DE JESUS Y ACELERACIÓN POR MOVIMIENTOS	REGISTRO OBRA LITERARIA EDITADA	REGISTRADO	
1-2019-78380	31/07/2019		TELECOMUNICACIÓN ANALÓGICA. PRINCIPIOS DE BRILACIÓN Y TRATAMIENTO DE SEÑAL	REGISTRO OBRA LITERARIA EDITADA	EN TRÁMITE	
1-2019-78083	31/07/2019		RADIOCOMUNICACIONES. TEORIA Y PRINCIPIOS	REGISTRO OBRA LITERARIA EDITADA	DEVUELTO	
1-2019-78048	31/07/2019		ESTIMACIÓN DEL CANAL MIMO EN ONDAS MILIMÉTRICAS MEDIANTE MOTORES DE JESUS Y ACELERACIÓN POR MOVIMIENTOS	REGISTRO OBRA LITERARIA EDITADA	DEVUELTO	
1-2020-38878	14/12/2020	13-22-187	AMPLIACIÓN DE LA TRANSMISIÓN DE DATOS EN REDES DE AREA LOCAL ALAMBRICA LAN	REGISTRO DE SOPORTE LOGICO - SOFTWARE	REGISTRADO	
1-2020-38874	14/12/2020	13-22-148	APLICACIÓN EN JAWA PARA MOVILES CELULARES QUE PERMITA GESTIONAR UN ROUTER VIA CONSOLA	REGISTRO DE SOPORTE LOGICO - SOFTWARE	REGISTRADO	

MINISTERIO DEL INTERIOR
DIRECCION NACIONAL DE DERECHO DE AUTOR
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL
OFICINA DE REGISTRO

Libro - Tomo - Partida
13-85-240
Fecha Registro
06-Jul.-2021

CERTIFICADO DE REGISTRO DE SOPORTE LOGICO - SOFTWARE

Page 1 of 2

1. DATOS DE LAS PERSONAS

AUTOR
Nombre y Apellidos: JORGE GOMEZ ROJAS
No de Identificación CC: 91156554
Nacional de: COLOMBIA
Dirección: MANZANA 10 CASA 25 SIERRADENTR
Ciudad: SANTA MARTA

AUTOR
Nombre y Apellidos: ALEXANDER ESTEBAN ESPINOSA VALDEZ
No de Identificación CC: 1083034205
Nacional de: COLOMBIA
Dirección: CALLE 4 #12-60 PESCAITO
Ciudad: SANTA MARTA

AUTOR
Nombre y Apellidos: JHON JAIRO VÉLEZ URIBEL
No de Identificación CC: 1140844296
Nacional de: COLOMBIA
Dirección: CALLE 9#22B-27 VILLA DONANA
Ciudad: SANTA MARTA

TITULAR DERECHO PATRIMONIAL
Razón Social: UNIVERSIDAD DEL MAGDALENA
NIT: 891780111
Dirección: CARRERA 32 # 22 - 08
Ciudad: SANTA MARTA

PRODUCTOR
Razón Social: UNIVERSIDAD DEL MAGDALENA
NIT: 891780111
Dirección: CARRERA 32 # 22 - 08
Ciudad: SANTA MARTA

2. DATOS DE LA OBRA
Título Original: APPD_SOCIAL
Año de Creación: 2021
País de Origen: COLOMBIA
Año Edición:
CLASE DE OBRA: INEDITA

PROPIEDAD INTELECTUAL

REGISTRO DE OBRA LITERARIA EDITADA



9

Solicitudes de registros de obras editadas 2021

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL
DIRECCIÓN NACIONAL DE DERECHO DE AUTOR
MINISTERIO DEL INTERIOR Y DE JUSTICIA

Portal Web Registro en Línea Dirección Nacional de Derecho de Autor

Bienvenido JORGE GOMEZ ROJAS

Búsqueda de Solicitudes o Registros:

Número Registro:

Número Radicación:

Estado Solicitud:

Título de la Obra:

Clase de Solicitud:

Rango de Fechas Solicitud: Entre y

Link de Interés

Quisiera Saber
Noticias de Interés
Trámites y Servicios
Ayuda
Consultas
Preguntas Frecuentes
Consulta General

Resultados
Se encontraron 11 registros. Página 1 de 1

RADICACIÓN	FECHA SOLICITUD	REGISTRO	TÍTULO OBRA	TIPO OBRA	ESTADO	OTROS
1-2021-42005	27/04/2021		GESTIÓN DE PROYECTO DE INNOVACIÓN, CADENA PESQUERA ESPAÑOLA	REGISTRO OBRA LITERARIA EDITADA	EN TRÁMITE	
1-2021-42012	27/04/2021		LA CIUDAD INTELIGENTE Y LA GESTIÓN DE LAS TIC: CASO DE ESTUDIO: CIUDAD DE SANTA MARTA	REGISTRO OBRA LITERARIA EDITADA	EN TRÁMITE	
1-2021-41213	26/04/2021		APPD_SOCIAL	REGISTRO DE SOPORTE LOGICO - SOFTWARE	EN TRÁMITE	
1-2005-08814	18/02/2005	2-94-203	TELECOMUNICACIÓN ANALÓGICA: PRINCIPIOS DE SIMULACIÓN Y TRATAMIENTO DE SEÑAL	REGISTRO OBRA LITERARIA EDITADA	REGISTRADO	
1-2019-112746	20/11/2019	2-94-20	RADIOCOMUNICACIONES. TEORÍA Y PRINCIPIOS	REGISTRO OBRA LITERARIA EDITADA	REGISTRADO	
1-2019-112747	20/11/2019	2-94-20	ESTIMACIÓN DEL CANAL MIMO EN ONDAS MILIMÉTRICAS MEDIANTE MOTORES DE JUEGO Y ACCELERACIÓN POR HARDWARE	REGISTRO OBRA LITERARIA EDITADA	REGISTRADO	
1-2019-70080	31/07/2019		TELECOMUNICACIÓN ANALÓGICA: PRINCIPIOS DE SIMULACIÓN Y TRATAMIENTO DE SEÑAL	REGISTRO OBRA LITERARIA EDITADA	EN TRÁMITE	
1-2019-70093	31/07/2019		RADIOCOMUNICACIONES. TEORÍA Y PRINCIPIOS	REGISTRO OBRA LITERARIA EDITADA	DEVUELTO	
1-2019-70048	31/07/2019		ESTIMACIÓN DEL CANAL MIMO EN ONDAS MILIMÉTRICAS MEDIANTE MOTORES DE JUEGO Y ACCELERACIÓN POR HARDWARE	REGISTRO OBRA LITERARIA EDITADA	DEVUELTO	
1-2005-38875	14/12/2005	13-22-187	SIMULACIÓN DE LA TRANSMISIÓN DE DATOS EN REDES DE ÁREA LOCAL ALÁMBRICA LAN	REGISTRO DE SOPORTE LOGICO - SOFTWARE	REGISTRADO	
1-2005-38874	14/12/2005	13-22-146	APLICACIÓN EN JAVA PARA MÓVILES CELULARES QUE PERMITA GESTIONAR UN ROUTER VIA CONSOLA	REGISTRO DE SOPORTE LOGICO - SOFTWARE	REGISTRADO	

IDENTIFICACIÓN DE PRODUCTOS SUSCEPTIBLES A PROTECCIÓN DE PI

Metodología:



Identificación de la problemática

- Reconocimiento del objeto de estudio



Definición de la estrategia de búsqueda

- Elaboración y validación de la ecuación de búsqueda en bases de datos



Análisis de la información

- Descarga de metadatos
- Compilación y procesamiento



Revisión de artículos y patentes relacionadas



Productos:

31 Búsquedas tecnológicas

25 Informes de vigilancia tecnológica

43 Orientación en materia de PI e IT

5 Identificación previa de invenciones susceptibles de protección

5 Solicitudes de PI presentadas en el área de influencia del CATI

GESTIÓN DE FINANCIACIÓN EXTERNA



Sácale Jugo a tu Patente II: De la Invención a la Innovación

1 Patente para iniciar proceso de comercialización

\$ 38.130.000 Aporte Económico

Actualmente nos encontramos siguiendo la hoja de ruta y plan de trabajo para lograr el alistamiento comercial



Jóvenes Investigadores e Innovadores

2 Jóvenes investigadores financiados

63.201.816 Aporte Económico Fondo Francisco José de Caldas

Se firmó convenio con fecha 08 de junio del 2021
Iniciaron contrato el 05 de agosto del 2021



presentación de patentes vía nacional y vía PCT y apoyo a la gestión de la propiedad intelectual

1 solicitud de patente aprobada

\$ 6.800.000 Aporte económico

En estos momentos nos encontramos elaborando el capítulo descriptivo para la presentación de la solicitud de patente ante la SIC

SÁCALE JUGO A TU PATENTE 2.0



Un evento virtual que conecta a las tecnologías beneficiadas en la convocatoria impulsada por el Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación y la Superintendencia de Industria y Comercio, “SÁCALE JUGO A TU PATENTE 2.0”, con posibles aliados empresariales e inversionistas, canales de comercialización y diferentes actores del ecosistema de CTel y que se llevará a cabo del 23 al 27 de agosto de 2021.

El conocimiento es de todos Minciencias

Sácale jugo a tu **PATENTE 2.0**
De la invención a la innovación

U. Magdalena

Caramelo de base proteica a base de cerdo, pescado, res o pollo



Dulces elaborados a partir de la extracción de proteínas de origen animal (res, cerdo, pescado o pollo) proporcionando un mayor valor nutricional y calórico, resolviendo una necesidad relacionada con la desnutrición de población en condición de vulnerabilidad nutricional y personas fitness.

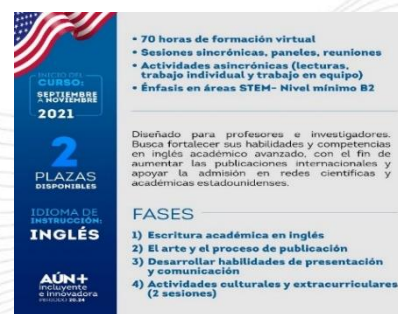
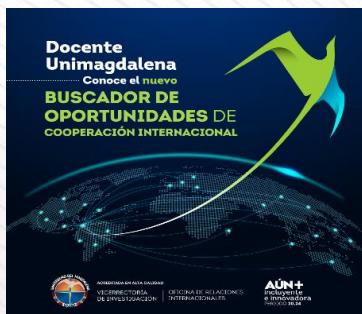
Solicita más información: gcomercial@cientech.org

Industria y Comercio SUPERINTENDENCIA JOINN



ALISTAMIENTO Y GESTIÓN COMERCIAL DE LA PATENTE “PROCESO PARA OBTENER CAMELOS DE BASE PROTEICA DE CARNE DE PESCADO, RES, CERDO O POLLO Y CAMELO DE BASE PROTEICA.

ACTIVIDADES DE TRABAJO COLABORATIVO CON LA OFICINA DE RELACIONES INTERNACIONALES



PRODUCTOS

Apoyo logístico y gestión de espacios digitales (sala Zoom) para el desarrollo de talleres.

Apoyo en la elaboración y diseño de infografías, banner y piezas para eventos.

Apoyo logístico en la organización de la charla Becas Chevening Reino Unido 2021

Asesorías a docentes investigadores para el proceso de aplicación y gestión de apoyo de las Becas Fulbright Visiting Scholar Program

difusión de eventos de interés para investigadores, estudiantes y egresados, relacionados a la movilidad de recursos internacionales





VICERRECTORÍA DE
INVESTIGACIÓN

CENTRO DE COLECCIONES CIENTÍFICAS

AÚN+ incluyente
e innovadora | PERIODO
20.24



COLECCIONES DE UNIMAGDALENA



BIOLÓGICAS



23707

Colección Entomológica



11360

Colección de Tardigrada



2924

Colección de Invertebrados marinos



1269

Colección Herpetológica



2960

Colección Ficológica Germán Bula Meyer



2071

Colección de Briófitos y Líquenes



CENTRO DE
COLECCIONES
CIENTÍFICAS
UNIMAGDALENA

COLECCIONES DE UNIMAGDALENA



ANTROPOLÓGICA



2.241

Piezas Arqueológicas

Colección Arqueológica



CENTRO DE
COLECCIONES
CIENTÍFICAS

UNIMAGDALENA

REGISTROS DE ESPECÍMENES EN LOS DIFERENTES SISTEMAS DE GESTIÓN NACIONALES



BIOLÓGICAS



Colección Entomológica



224
HYMENOPTERA



54323
HORMIGAS



Colección de Invertebrados marinos



187
NEMERTEA
Y
OTROS



Colección Ficológica



433
ALGAS



SiB Colombia
Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia



CENTRO DE COLECCIONES CIENTÍFICAS
UNIMAGDALENA

INCLUSIÓN DE NUEVAS COLECCIONES

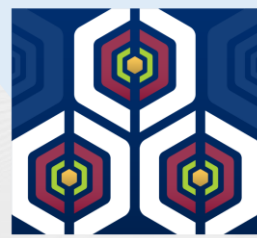


BIOLÓGICAS



1

Colecciones incluidas formalmente



CENTRO DE COLECCIONES CIENTÍFICAS
UNIMAGDALENA

ANTROPOLÓGICAS



RELACIÓN ACADÉMICA CON LAS COLECCIONES



ASIGNATURAS QUE INCORPORAN LAS COLECCIONES CIENTÍFICAS



MICRODISEÑOS

1. IDENTIFICACIÓN

1.1. Código	1.2. Nombre	1.3. Plan de estudios	1.4. Colección
2022022	Biología Vegetal I	Biólogos de Colombia I	Herbario
No. Ciudad	INSD	202	Programa INSD021
Edificios	1	202	Edificio
Salones	1	202	Taller/aula

1.5. Unidad Académica/Departamento del Curso: Facultad de Ciencias Exactas, Programa de Biología

1.6. Área de Formación: Científico

1.7. Componente: No aplica

1.8. Objetivo General: Reconocer la importancia de las colecciones de plantas para la investigación y la conservación de la biodiversidad.

1.9. Objetivo Específico: Reconocer la importancia de las colecciones de plantas para la investigación y la conservación de la biodiversidad.

2. Justificación (Máx 600 palabras):

3. Competencias a Desarrollar

Contenido y Objetivos Académicos

Contenido	Objetivos	Temas			
		1	2	3	4
1. INTRODUCCIÓN	1.1. Reconocer la importancia de las colecciones de plantas para la investigación y la conservación de la biodiversidad.	1.1	1.2	1.3	1.4
2. ECOLOGÍA DE LAS PLANTAS	2.1. Reconocer la importancia de las colecciones de plantas para la investigación y la conservación de la biodiversidad.	2.1	2.2	2.3	2.4
3. ECOLOGÍA ANTROPICA	3.1. Reconocer la importancia de las colecciones de plantas para la investigación y la conservación de la biodiversidad.	3.1	3.2	3.3	3.4
4. DIVERSIDAD	4.1. Reconocer la importancia de las colecciones de plantas para la investigación y la conservación de la biodiversidad.	4.1	4.2	4.3	4.4

5. Prácticas Académicas (Laboratorio y Salas de Computo)

Práctica	Objetivo	Actividad	Tiempo
1. Introducción a la herbarística	Reconocer la importancia de las colecciones de plantas para la investigación y la conservación de la biodiversidad.	1.1. Reconocer la importancia de las colecciones de plantas para la investigación y la conservación de la biodiversidad.	1.1
2. Preparación de un herbario	Reconocer la importancia de las colecciones de plantas para la investigación y la conservación de la biodiversidad.	2.1. Reconocer la importancia de las colecciones de plantas para la investigación y la conservación de la biodiversidad.	2.1
3. Uso de las colecciones de plantas	Reconocer la importancia de las colecciones de plantas para la investigación y la conservación de la biodiversidad.	3.1. Reconocer la importancia de las colecciones de plantas para la investigación y la conservación de la biodiversidad.	3.1
4. Uso de las colecciones de plantas	Reconocer la importancia de las colecciones de plantas para la investigación y la conservación de la biodiversidad.	4.1. Reconocer la importancia de las colecciones de plantas para la investigación y la conservación de la biodiversidad.	4.1
5. Uso de las colecciones de plantas	Reconocer la importancia de las colecciones de plantas para la investigación y la conservación de la biodiversidad.	5.1. Reconocer la importancia de las colecciones de plantas para la investigación y la conservación de la biodiversidad.	5.1
6. Uso de las colecciones de plantas	Reconocer la importancia de las colecciones de plantas para la investigación y la conservación de la biodiversidad.	6.1. Reconocer la importancia de las colecciones de plantas para la investigación y la conservación de la biodiversidad.	6.1
7. Uso de las colecciones de plantas	Reconocer la importancia de las colecciones de plantas para la investigación y la conservación de la biodiversidad.	7.1. Reconocer la importancia de las colecciones de plantas para la investigación y la conservación de la biodiversidad.	7.1
8. Uso de las colecciones de plantas	Reconocer la importancia de las colecciones de plantas para la investigación y la conservación de la biodiversidad.	8.1. Reconocer la importancia de las colecciones de plantas para la investigación y la conservación de la biodiversidad.	8.1
9. Uso de las colecciones de plantas	Reconocer la importancia de las colecciones de plantas para la investigación y la conservación de la biodiversidad.	9.1. Reconocer la importancia de las colecciones de plantas para la investigación y la conservación de la biodiversidad.	9.1
10. Uso de las colecciones de plantas	Reconocer la importancia de las colecciones de plantas para la investigación y la conservación de la biodiversidad.	10.1. Reconocer la importancia de las colecciones de plantas para la investigación y la conservación de la biodiversidad.	10.1

7. Evaluación (máximo 800 palabras)

8. Recursos Educativos

9. Referencias Bibliográficas

FITOPATOLOGÍA

BOTÁNICA I

ENTOMOLOGÍA

2

TRABAJOS DE GRADO



CENTRO DE COLECCIONES CIENTÍFICAS
UNIMAGDALENA



VICERRECTORÍA DE
INVESTIGACIÓN

CENTRO DE GENÉTICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR

AÚN+ incluyente
e innovadora | PERIODO
20.24



INVERSIÓN LABORATORIO PARA DIAGNÓSTICO DEL SARS- COV2 (COVID-19)



Adecuación del laboratorio de Biología Molecular

OBRA, EQUIPOS, REACTIVOS Y
MANTENIMIENTO

\$ 1.021.323.783

VINCULACIÓN DE PERSONAL

\$ 137.300.000

TOTAL

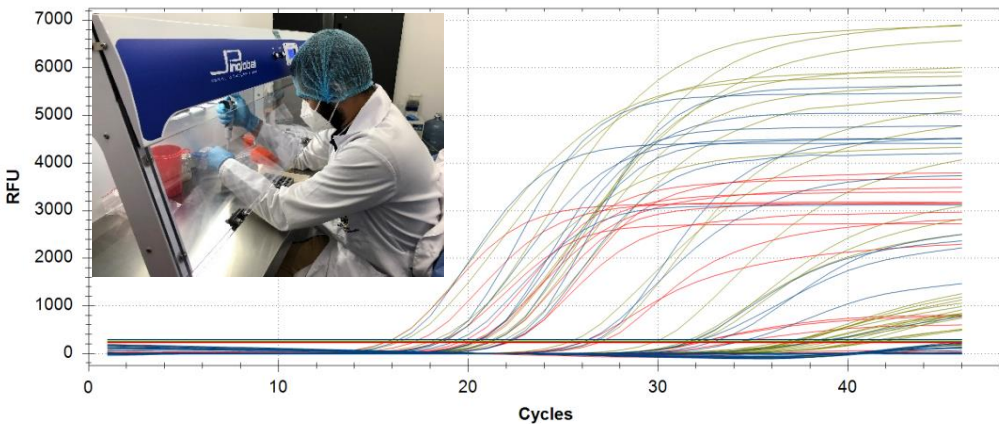
\$ 1.158.623.783



ACTIVIDADES Y RESULTADOS



Amplification



Lab. de salud pública

7.794 ; 92%



Entidades privadas

563 ; 6,7%

8.433

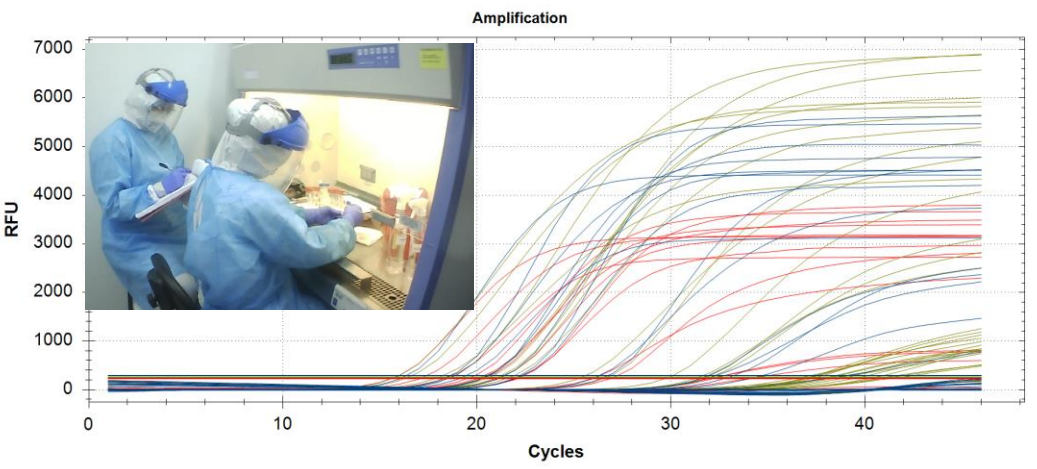
PRUEBAS MOLECULARES
PROCESADAS



Funcionarios UNIMAGDALENA

76 ; 0,9%

ACTIVIDADES Y RESULTADOS



8.433

Pruebas procesadas de:
30 municipios del Magdalena
14 municipios de otros departamentos
1 ciudad de otro país

PUNTO TOMA DE MUESTRA



76

Muestras tomadas para realizar RT-qPCR en LBM



215

Muestras tomadas para realizar Prueba Rápida de Antígeno para SARS-CoV2

Contratistas

61

Estudiantes

67

Docentes

41

Egresados

6

Funcionarios

33

Externos

7





CONVENIOS



E.S.E. HOSPITAL UNIVERSITARIO
Julio Méndez Barreneche

Contrato Interadministrativo N°073 d 2021,
celebrado entre el hospital Universitario
Julio Méndez Barreneche – ESE y la
Universidad del Magdalena



INSTITUTO
NACIONAL DE
SALUD

Convenio Especial de Cooperación 035
celebrado entre el Instituto Nacional de salud y
la Universidad del Magdalena, para la
realización de Secuenciaciones Genómicas con
técnicas de última generación-NGS para la
vigilancia genómica de SARS-CoV-2.

564

MUESTRAS RECIBIDAS

68

59 secuencias reportadas en GISAID

SECUENCIACIONES REALIZADAS

EVENTOS Y CAPACITACIONES REALIZADAS



"Sistema de Gestión de Calidad en laboratorios de diagnóstico"



2



EVENTOS Y
CAPACITACIONES
REALIZADOS



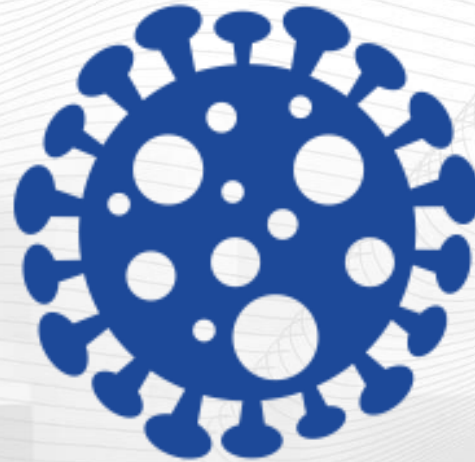
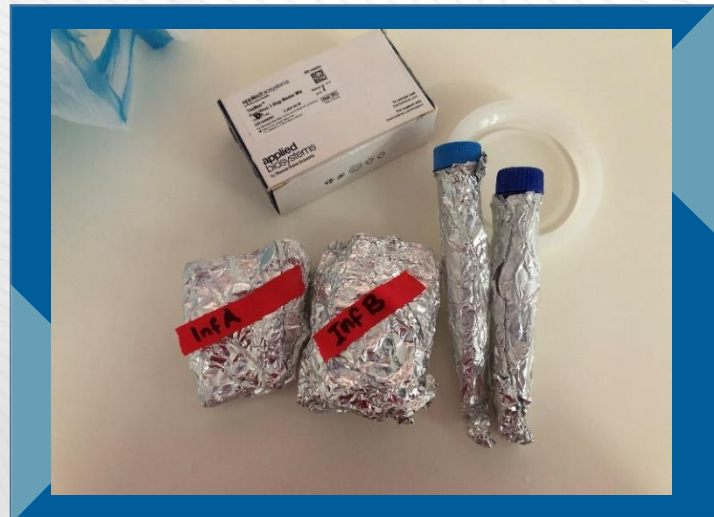
"Entrenamiento en diagnóstico de COVID-19"



ESTANDARIZACIÓN DE PRUEBAS DIFERENTES A COVID-19



INFLUENZA A



INFLUENZA B



CIMET
GRUPO DE INVESTIGACIÓN
EN MEDICINA TROPICAL
UNIMAGDALENA



Fundación
Salud para el Trópico
Tropical Health Foundation



EDITORIAL

UNIMAGDALENA



AÚN+ incluyente
e innovadora | PERIODO
20.24



CONVOCATORIAS 2021

The brochure cover features a blue header with the university logo and 'VICERRECTORÍA DE INVESTIGACIÓN EDITORIAL UNIMAGDALENA'. The main title is 'CONVOCATORIA PARA APOYAR LA PUBLICACIÓN DE ARTÍCULOS EN REVISTAS INTERNACIONALES' in bold black text on a light green background. Below it, it says 'HOMOLOGADAS EN EL ÍNDICE BIBLIOGRÁFICO NACIONAL PUBLINDEX'. The central image shows hands typing on a laptop with a network of people icons overlaid. At the bottom, there are logos for 'AÚN+ Incluyente e Innovadora PERIODO 20.24', 'SCOPUS', 'STAR', and a '2021' badge.

UNIVERSIDAD DEL MAGDALENA
VICERRECTORÍA DE INVESTIGACIÓN
EDITORIAL UNIMAGDALENA

CONVOCATORIA PARA APOYAR
**LA PUBLICACIÓN DE ARTÍCULOS
EN REVISTAS INTERNACIONALES**
HOMOLOGADAS EN EL ÍNDICE BIBLIOGRÁFICO
NACIONAL PUBLINDEX

AÚN+ Incluyente e Innovadora PERIODO 20.24
SCOPUS STAR 2021

7

Solicitudes
Aprobadas



CONVOCATORIAS 2021



CONCURSO: #AULABIERTA UNIMAGDALENA:



EXPRESARTE y MOVILIZARTE

MODALIDADES:
CARICATURA • POESÍA • CUENTO BREVE • COLLAGE

APERTURA: 19 | MAYO | 2021

CIERRE: 21 | MAYO | 2021
HASTA MEDIO DÍA

VIGILADO

ACREDITADA POR ALTA CALIDAD
VICERRECTORÍA DE EXTENSIÓN Y PROYECCIÓN SOCIAL
DIRECCIÓN DE PROYECCIÓN CULTURAL

Editorial UNIMAGDALENA

FilS Mar

AÚN+ incluyente e innovadora PERIODO 20.24

70

Inscritos



GANADORES

Carlos Patiño Hernández
Caricatura

Javier Viloría Escobar
Poesía

Jorge Reyes Carreño
Collage

Sergio Moreno Santiago
Cuento

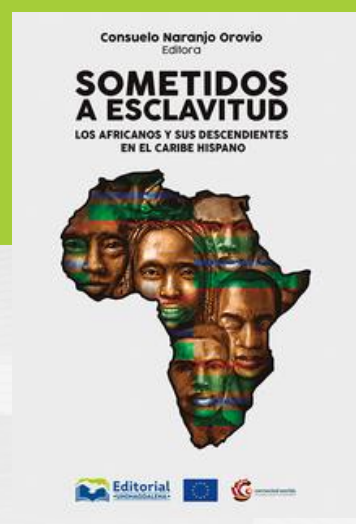
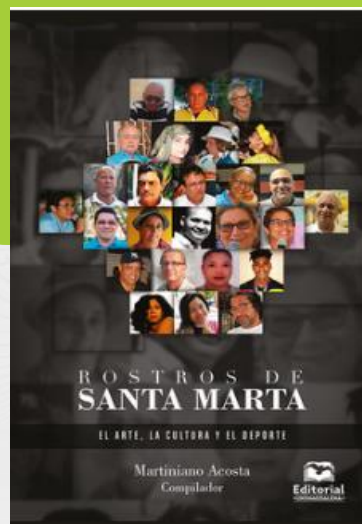
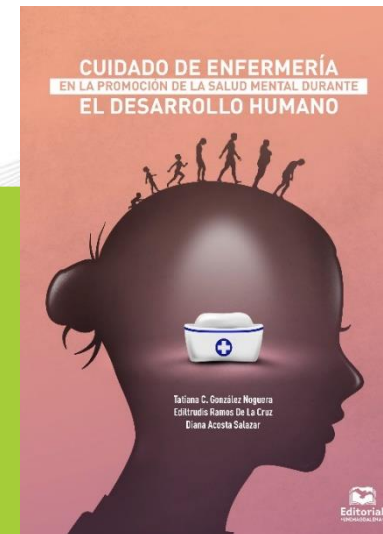
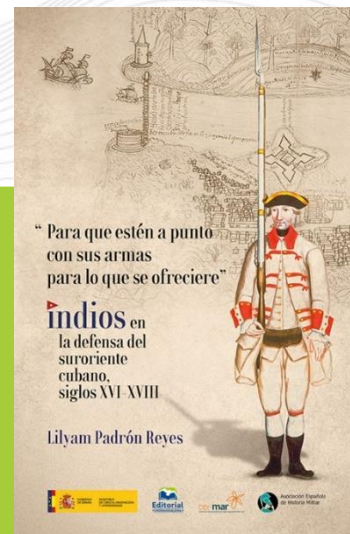
LIBROS PUBLICADOS 2021-I



Libros con sello Unimagdalena



LIBROS
PUBLICADOS
2021-I



LIBROS PUBLICADOS 2021-I



LIBROS
PUBLICADOS
2021-I



Libros en coedición

SOMETIDOS A ESCLAVITUD
LOS AFRICANOS Y SUS DESCENDIENTES EN EL CARIBE HISPANO
Editora: Consuelo Naranjo Orovio

MIGRACIONES ANTILLANAS
Trabajo, desigualdad y xenofobia
Editores: Jorge E. Elías-Caro, Consuelo Naranjo Orovio

indios en la defensa del suroriente cubano, siglos XVI-XVIII
Lilyam Padrón Reyes

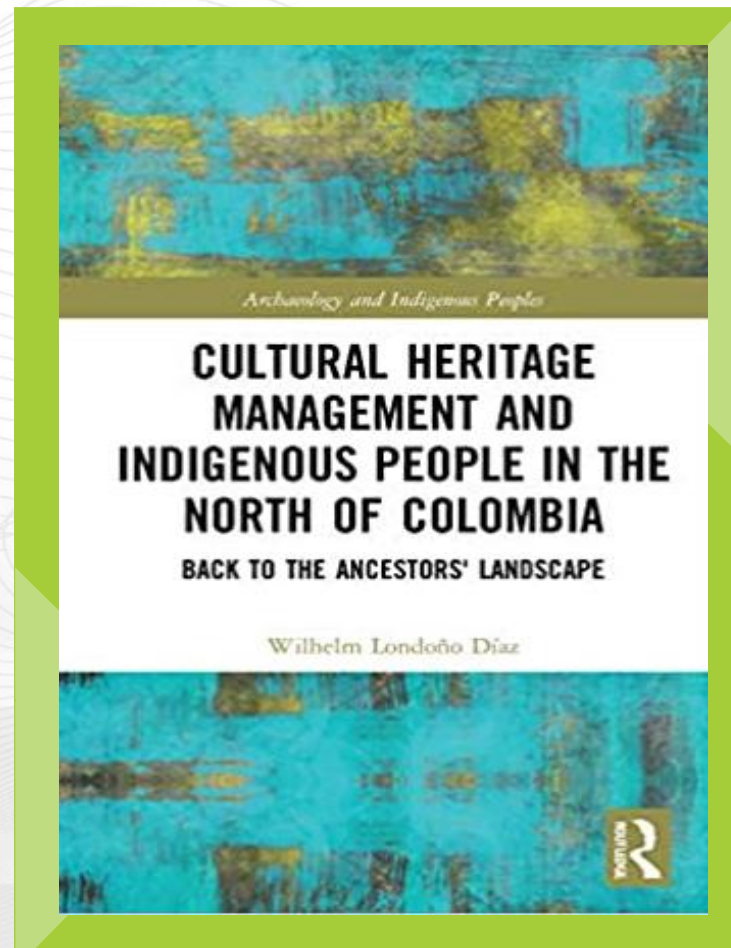


Asociación Española de
Historia Militar

LIBROS PUBLICADOS 2021-I



Adquisición
de derechos
de traducción
con la
Editorial
Routledge



Routledge
Taylor & Francis Group



DIVULGACIÓN EDITORIAL



Más de 60 e-books
revistas y artículos científicos, institucionales y culturales gratis

  **E-BOOKS UNIMAGDALENA SIN COSTO**
23 AL 25 DE ABRIL
disfruta de los libros de la Editorial con acceso abierto

 consulta en:
editorial.unimagdalena.edu.co
ingresa al catálogo,
desde el menú principal.
Identifícalos con esta etiqueta

23 DE ABRIL 
Día Mundial del Libro
y del Derecho de Autor

  **AÚN+**
incluyente
e innovadora
PERIODO 20.24

173
consultas
realizadas

<https://editorial.unimagdalena.edu.co/Editorial/Catalogo>

DIVULGACIÓN EDITORIAL

Eventos realizados



01

Tardes de Historia y Patrimonio



14

Jornadas de Literatura y Estudios Culturales



04

Jornadas de Divulgación Científica



02

Lanzamientos de Libros



21

ACTIVIDADES DE DIVULGACIÓN EDITORIAL



±95.000

PERSONAS ALCANZADAS



04

PAÍSES

JORNADA DE HISTORIA Y PATRIMONIO



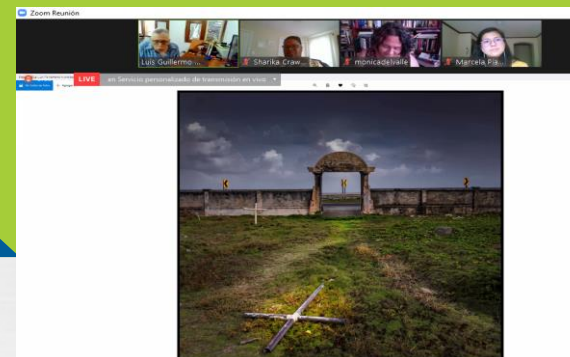
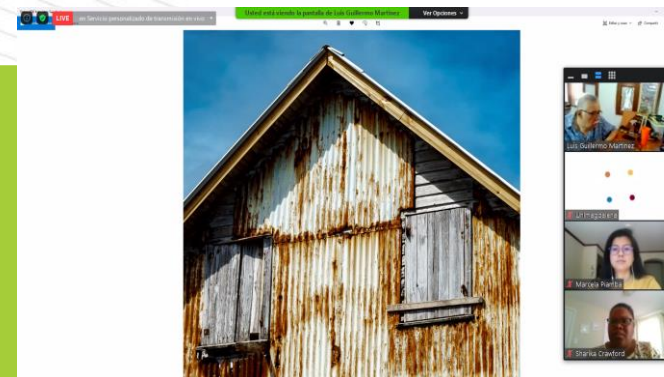
Jornadas de Historia y Patrimonio

EL ARCHIPIÉLAGO DE SAN ANDRÉS, PROVIDENCIA Y SANTA CATALINA EN LOS LIBROS: HISTORIA, SOCIEDAD, Y CULTURA

Participan:
Sharika D. Crawford
Luis Guillermo Martínez Salazar
Mónica María del Valle Idáraga

jueves **22** de abril de 2021
3 p.m. hr. Colombia

LIVE @UniversidadDelMagdalena



AÚN+ incluyente e innovadora PERIODO 20.24

AÚN+ incluyente e innovadora PERIODO 20.24



JORNADAS DE LITERATURA Y ESTUDIOS CULTURALES

UNIVERSIDAD DEL MAGDALENA
ACREDITADA POR ALTA CALIDAD

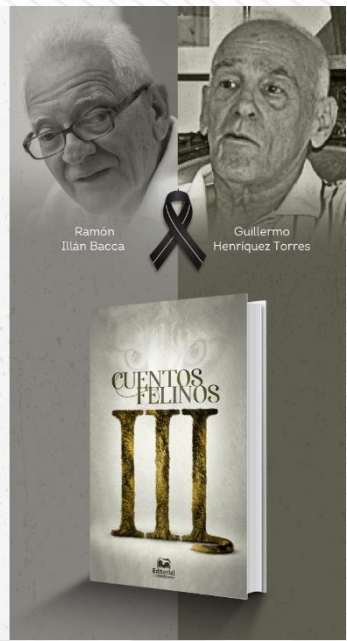
Conversatorio:

CUENTOS FELINOS
HOMENAJE PÓSTUMO
RAMÓN ILLÁN BACCA Y
GUILLERMO HENRÍQUEZ TORRES

Participan:
Martiniaco Acosta Acosta
Clintón Ramirez Contreras
Jorge Elias-Caro
Manuel Guillermo Ortega
(Guillermo Tedio)

jueves 11 febrero 2021
4 p.m. hora Colombia
LIVE @UniversidadDelMagdalena

Editorial UNIMAGDALENA
FilSmar Feria Internacional del Libro de Santa Marta
AÚN+ incluyente e innovadora PERIODO 20.24



Universidad del Magdalena está transmitiendo en vivo. 3 min ·

#EnVivo | Bienvenidos al Conversatorio 'Cuentos Felinos...
#EnVivo | Bienvenidos al Conversatorio 'Cuentos Felinos. Homenaje Póstumo a Ramón Illán Bacca y Guill...
Ver más

16 3 comentarios 5 veces compartido

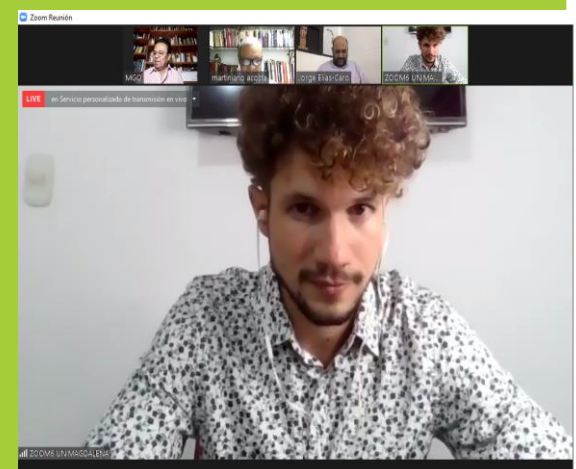
Me gusta Comentar Compartir

Comentarios Ocultar

Angilee Mar
Me gusta · Responder · 1 min

Chiquinquirá Rodríguez
Me gusta · Responder · 1 min

Escribe un comentario...



Participantes (8)

Q: Buscar un participante

- AC Ana Carolina Ra... (Coantrón, yes)
- ZU ZOOMS UNIMAGDALE... (Jefferson)
- JE Jorge Elias-Caro
- MA martiniaco acosta
- MGO MGO
- CR Clinton Ramirez
- MA Maria Angélica Igaran
- TN Teobaldo Noriega
- U Unimagdalena

Invitar Seleccionar a todos



JORNADAS DE LITERATURA Y ESTUDIOS CULTURALES




ACREDITADA
POR ALTA CALIDAD

Conversatorio:

HOMENAJE PÓSTUMO VIDA Y OBRA DEL DR. SIMÓN ESMERAL ARIZA

Participan:
Francisco Gil Nacogui
Dorina Hernández Palomino
Rodrigo Bastidas Ortiz
Iván Sánchez Fontalvo
Luis Alfredo González Monroy

Moderador:
Jorge Elías-Caro

viernes
19 febrero
2021
3 p.m. hora Colombia

 [LIVE](#) @UniversidadDelMagdalena


Dr. Simón Esmeral Ariza







JORNADAS DE LITERATURA Y ESTUDIOS CULTURALES

“EN EL ALETEO DE LA MEMORIA”:
CELEBRACIÓN DE LA PALABRA Y LA VIDA

Homenaje al nobel
Gabriel García Márquez
en su natalicio

sábado
6 de marzo
de 2021 / **9:00 a 11:00 a.m.**
@UniversidadDelMagdalena

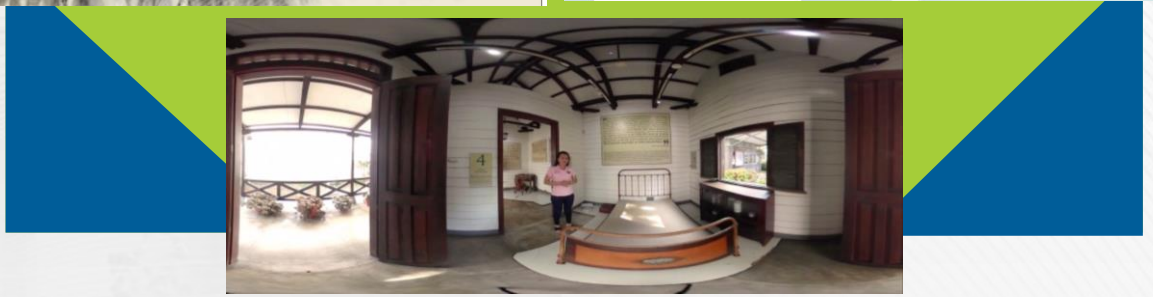
**REAPERTURA DE LA
CASA MUSEO**

Editorial UNIMAGDALENA

FilSMar

VE

AÚN+
incluyente e innovadora
PERIODO 20.24



JORNADAS DE LITERATURA Y ESTUDIOS CULTURALES



CICLO DE CONFERENCIAS GABO, NUEVAS LECTURAS

CONFERENCIA:
☞ **El afrocolombiano como sujeto de los cuentos garciamarquianos** ☞

JORNADAS DE LITERATURA Y ESTUDIOS CULTURALES

miércoles **10** de marzo de 2021
10:00 a.m.

CONFERENCISTA:
Julio Olaciregui
Escritor, novelista y profesional en Literatura de la Universidad de la Sorbona.

Facebook LIVE @UniversidadDelMagdalena

VICERRECTORÍA DE EXTENSIÓN Y PROYECCIÓN SOCIAL
Editorial FilSMar
AUN+ incluyente e innovadora

CICLO DE CONFERENCIAS GABO, NUEVAS LECTURAS

CONFERENCIA:
☞ **La figura del narco en *Crónica de una muerte anunciada*** ☞

JORNADAS DE LITERATURA Y ESTUDIOS CULTURALES

miércoles **24** de marzo de 2021
10:00 hrs. - 16:00 hrs.

CONFERENCISTA:
Kristine Vanden Bergh
Universidad de Lieja, Bélgica.

Facebook LIVE @UniversidadDelMagdalena

VICERRECTORÍA DE EXTENSIÓN Y PROYECCIÓN SOCIAL
Editorial FilSMar
AUN+ incluyente e innovadora

CICLO DE CONFERENCIAS GABO, NUEVAS LECTURAS

CONFERENCIA:
☞ **La religiosidad en la literatura garciamarquiana** ☞

JORNADAS DE LITERATURA Y ESTUDIOS CULTURALES

miércoles **14** de abril de 2021
10:00 a.m.

CONFERENCISTA:
Carmiña Navia Velasco
Universidad del Valle, Colombia.

Facebook LIVE @UniversidadDelMagdalena

VICERRECTORÍA DE EXTENSIÓN Y PROYECCIÓN SOCIAL
Editorial FilSMar
AUN+ incluyente e innovadora

CICLO DE CONFERENCIAS GABO, NUEVAS LECTURAS

CONFERENCIA:
☞ **Influencia rabelesiana en los cuentos garciamarquianos** ☞

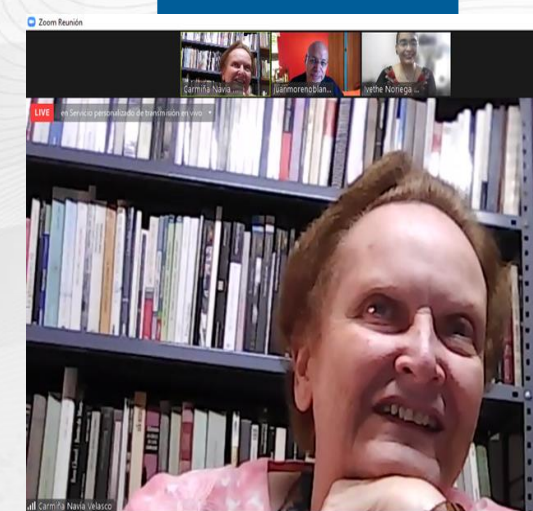
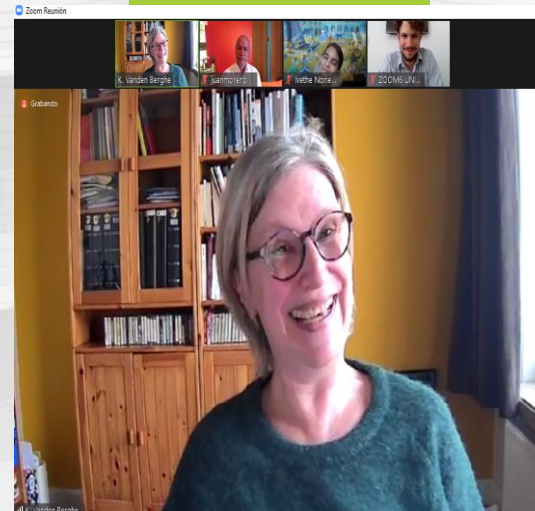
JORNADAS DE LITERATURA Y ESTUDIOS CULTURALES

miércoles **28** de abril de 2021
10:00 a.m.

CONFERENCISTA:
Hernán Toro
Universidad del Valle, Colombia.

Facebook LIVE @UniversidadDelMagdalena

VICERRECTORÍA DE EXTENSIÓN Y PROYECCIÓN SOCIAL
Editorial FilSMar
AUN+ incluyente e innovadora





JORNADAS DE LITERATURA Y ESTUDIOS CULTURALES

CICLO DE CONFERENCIAS GABO, NUEVAS LECTURAS

CONFERENCIA: **Soledad de Isabel viendo llover en Macondo**

JORNADAS DE LITERATURA Y ESTUDIOS CULTURALES

miércoles **12** de mayo de 2021 10:00 a.m.

CONFERENCISTA: **Gustavo Adolfo Pedreros**
Universidad de la Salle, Colombia.

CICLO DE CONFERENCIAS GABO, NUEVAS LECTURAS

CONFERENCIA: **Gabriel García Márquez: un periodismo que construye realidades**

JORNADAS DE LITERATURA Y ESTUDIOS CULTURALES

miércoles **26** de mayo de 2021 10:00 a.m.

CONFERENCISTA: **David Lara Ramos**
Universidad de Cartagena, Colombia.

CICLO DE CONFERENCIAS GABO, NUEVAS LECTURAS

CONFERENCIA: **El ascenso a la gloria de Cien años de Soledad**

JORNADAS DE LITERATURA Y ESTUDIOS CULTURALES

miércoles **9** de junio de 2021 10:00 a.m.

CONFERENCISTA: **Álvaro Santana Acuña**
Whitman College, E.E.UU.

CICLO DE CONFERENCIAS GABO, NUEVAS LECTURAS

CONFERENCIA: **La subversión del proyecto de nación en Cien años de soledad**

JORNADAS DE LITERATURA Y ESTUDIOS CULTURALES

miércoles **23** de junio de 2021 10:00 a.m.

CONFERENCISTA: **Elizabeth Montes Garcés**
University of Calgary, Canada.



JORNADAS DE LITERATURA Y ESTUDIOS CULTURALES



Coloquio

MACONDO:
LA MEMORIA DEL OLVIDO, ARTE, LITERATURA Y CULTURA

jueves y viernes
8-9 de julio de 2021 / **9:00 a.m.** **LIVE** @UniversidadDelMagdalena

UNIMAGDALENA VICERRECTORÍA DE EXTENSIÓN Y PROYECCIÓN SOCIAL

Editorial UNIMAGDALENA

FILSMAR

UNIMAGDALENA

AÚN+ INCLUYENTE E INNOVADORA PERIODO 20.24



CICLO DE CONFERENCIAS GABO, NUEVAS LECTURAS

CONFERENCIA

Los milagros de Blacamán.
Una versión circense del tema del «doble» en García Márquez

CONFERENCISTA: **Rubén Maldonado Ortega**
Universidad del Norte.

sábado **14** de agosto de 2021
10:00 a.m.

LIVE @UniversidadDelMagdalena

JORNADAS DE LITERATURA Y ESTUDIOS CULTURALES

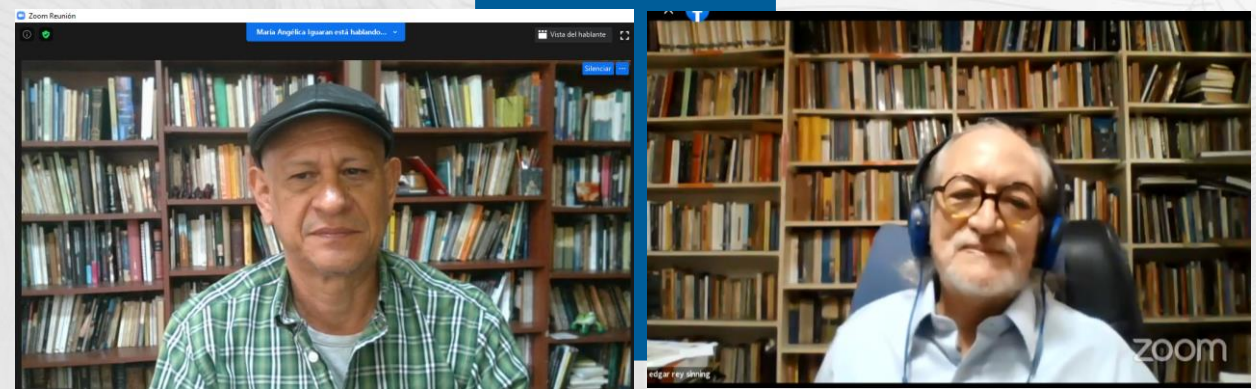
UNIMAGDALENA VICERRECTORÍA DE EXTENSIÓN Y PROYECCIÓN SOCIAL

Editorial UNIMAGDALENA

FILSMAR

UNIMAGDALENA

AÚN+ INCLUYENTE E INNOVADORA PERIODO 20.24



JORNADAS DE DIVULGACIÓN CIENTÍFICA



Jornadas de divulgación CIENTÍFICA

11 MARZO

10:00 a.m. - 12:00 m.

10:00 a.m. Apertura

10:10 a.m. Zaira Quintero Pérez. "Maléfica y glifosato en plantaciones bananeras"

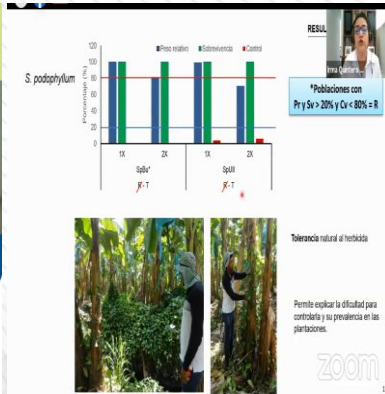
10:30 a.m. Juan Álvarez Caballero. "El uso de desechos naturales como materia prima alternativa"

10:50 a.m. Yiviva Camargo Caicedo. "Luz y nieve en la Sierra Nevada de Santa Marta"

11:10 a.m. Roberto Guerrero Filizola. "Hallazgos y diversidad de Hormigas en Colombia"

11:30 a.m. Conclusiones de la jornada y debates.

AÚN+ Inuyente e Innovadora 20.24



Spatial structure of biomass and size of the pink shrimp of *Penaeus notialis*: implications for fisheries management

Argiro Ramirez, Jorge Paramo, John Selvaraj

Jornadas de divulgación CIENTÍFICA

VIERNES 26 MARZO

10:00 a.m.

AÚN+ Inuyente e Innovadora 20.24

Jornadas de divulgación CIENTÍFICA

10:00 a.m. Apertura

10:10 a.m. Jairo Altamar López. "Pesca artesanal en Taganga"

10:30 a.m. Judith Barros Gómez. "Diversidad genética y autofecundación en especies hermafroditas"

10:50 a.m. Jorge Paramo Granados. "Camarón rosa en el Caribe colombiano"

11:30 a.m. Debates y conclusiones de la jornada

VIERNES 26 MARZO

10:00 a.m.

AÚN+ Inuyente e Innovadora 20.24



Jornadas de divulgación CIENTÍFICA

15 ABRIL

10:00 a.m.

10:00 a.m. Apertura

10:10 a.m. José Sierra Ortega. "Predicción y caracterización de nuevos materiales"

10:30 a.m. Carlos Robles Algarín. "Técnicas de control inteligente aplicadas en sistemas fotovoltaicos"

10:50 a.m. Sistema de monitoreo de presión y temperatura en las llantas de vehículos categoría M1"

11:10 a.m. Germán Sánchez Torres. "Reconstrucción digital de objetos tridimensionales"

11:30 a.m. Debates y conclusiones de la jornada

JUEVES 15 ABRIL

10:00 a.m.

AÚN+ Inuyente e Innovadora 20.24



resultados

Identificación 3 patrones de enterramiento prehispanicos: enterramientos primario, secundario y misticional

Se decide replicar 3 enterramientos de 3 diferentes grupos humanos

Señalera Mañá (1480-1400 a.C) sistema primario

Señalera Tanager (900-1400 a.C) sistema secundario

Señalera Chacabá (900-1400 a.C) sistema misticional

Jornadas de divulgación CIENTÍFICA

VIERNES 06 AGOSTO

10:00 a.m.

10:00 a.m. Apertura

10:10 a.m. Edison Cordero Reyes, Rafael Galindo Cruz. "Etiología y apropiación social"

10:30 a.m. Arturo Charrie Fontallón, Luis Miranda Terraza. "Colaboración Universidad-Empresa: una revisión de los Factores de éxito"

10:50 a.m. Wilhem Lemeliné Díaz. "Historia de la arqueología de la Sierra Nevada de Santa Marta (SND-SNE): hacia una arqueología contemporánea desde el Caribe colombiano. Notas para una agenda decolonial"

11:30 a.m. Debates y conclusiones de la jornada

VIERNES 06 AGOSTO

10:00 a.m.

AÚN+ Inuyente e Innovadora 20.24

PARTICIPACIÓN FERIA DEL LIBRO DE BOGOTÁ



filbo FERIA INTERNACIONAL DEL LIBRO DE BOGOTÁ

6-22 AGO. FILBo Digital

PAÍS INVITADO DE HONOR Suecia Sverige #SueciaSocioSostenible

#FILBoDigital2021

CULTURAL

“Vida rural y nuestro territorio ancestral: una agenda pendiente en el Caribe colombiano”.

Domingo, 15 de agosto
05:00 p.m.

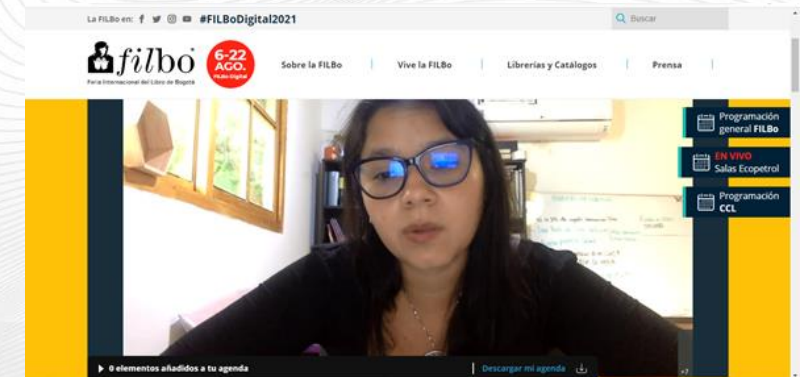
Presentación de los autores:
- Anghie Prado Mejía
- Fabio Silva Vallejo

Conéctate en:
feriadellibro.com
Sala FILBo Digital Ecopetrol A

@FILBogota @corferias

En alianza con: Editorial del Caribe, Cámara Colombiana del Libro, FilSmar

Vive la feria en: feriadellibro.com
*Programación sujeta a cambios.



PARTICIPACIÓN FERIA DEL LIBRO DE MANIZALES



Novedades



Título:

Un conde nórdico en el Caribe:
La presencia de Federico Tomás
Adlercreutz en Colombia,
Jamaica y Venezuela, 1820-1849

Autores:

Joaquín Viloría De la Hoz
María Wickelgren

Fecha:

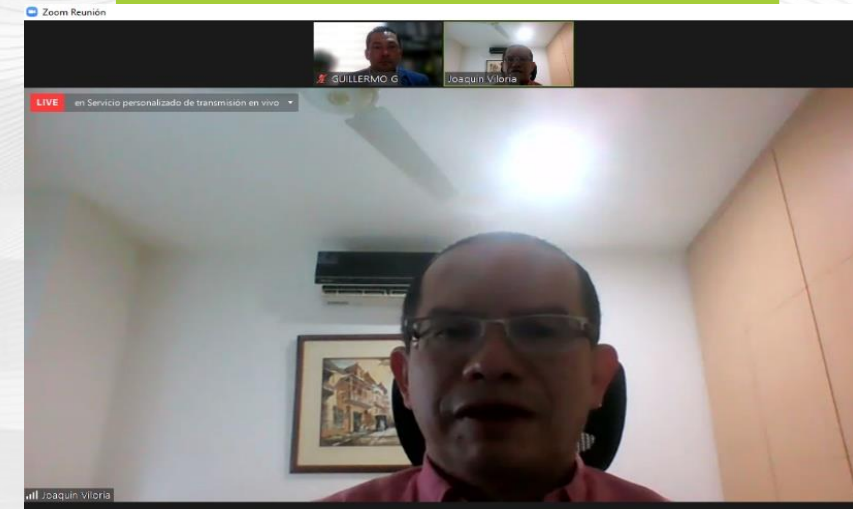
Martes 27 de Julio
2:00 - 3:00 p.m.

Conéctate en:

 Redes ASEUC



12 FERIA del libro
de Manizales





Feria Internacional del Libro, las Artes y la Cultura de Santa Marta - FilSMar 2021

AÚN+
INCLUYENTES E
INTERCONECTADOS:
LECTURA,
ARTE Y
CULTURA

3ª FilSMar sumérgete en la lectura
Feria Internacional del Libro, las Artes y la Cultura de Santa Marta

2ª EDICIÓN VIRTUAL

**6 AL 9
OCTUBRE
2021**

Organizan:

Editorial MULTIMODALITAS

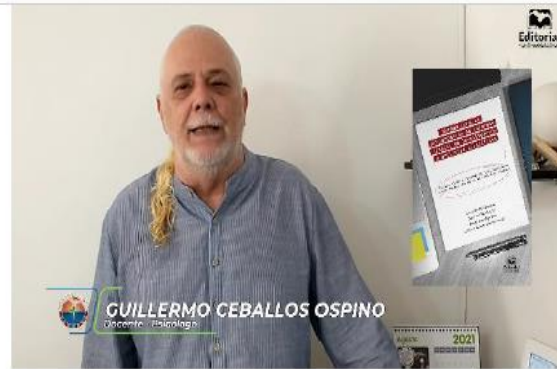
UNIVERSIDAD DEL MAGDALENA

2da Edición Virtual

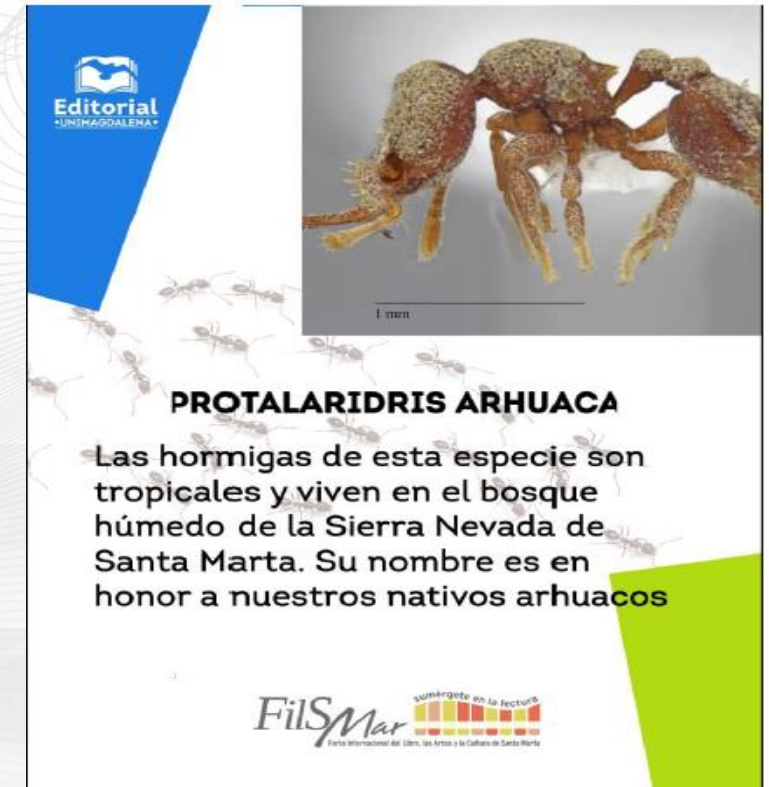
DIVERSIFICACIÓN Y VISIBILIZACIÓN DE LA PRODUCCIÓN EDITORIAL



Videos de promoción y divulgación de libros



Videos de apropiación cultural: Libro **HORMIGAS DE COLOMBIA**



APERTURA DE LAS REDES SOCIALES DE LA EDITORIAL UNIMAGDALENA



@UMEditorial

CONCURSO DE FOTOGRAFÍA

ConectArte

UNIMAGDALENA

territorio digital multisensorial



Homenaje a
Leo Matiz

Plazo de
participación

1 jul. 2021 | 28 sept. 2021

Anímate
son 3 categorías

- Unimagdalena expandida en lo urbano
- Unimagdalena expandida en lo rural
- Unimagdalena_territorio digital

Postúlate en
la página web de la Editorial Unimagdalena
<https://editorial.unimagdalena.edu.co/>

Buscar la sección de convocatorias, seleccionar el link
de la presente, completar los requisitos y postularse.



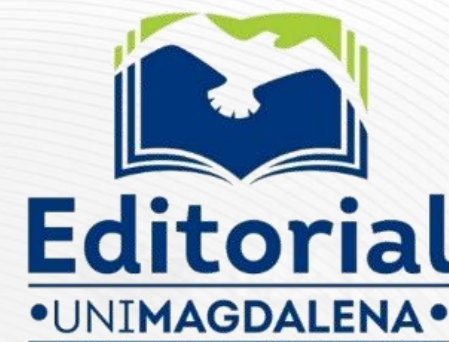
ACREDITADA POR ALTA CALIDAD
VICERRECTORÍA DE EXTENSIÓN
Y PROYECCIÓN SOCIAL



AÚN+
incluyente
e innovadora
PERÍODO 20.24



Concurso de fotografía: ConectArte
Unimagdalena, territorio digital
multisensorial. Homenaje a Leo Matiz



AÚN+ incluyente
e innovadora PERÍODO
20.24

DIVULGACIÓN EDITORIAL



Editorial
• UNIMAGDALENA •

Videos de promoción y divulgación de artículos de revistas científicas

RELACIÓN ENTRE LA DISTANCIA RECORRIDA EN EL TEST DE CAMINATA, LA DISNEA Y LA CALIDAD DE VIDA EN PACIENTES CON EPOC

El objetivo de la presente investigación fue determinar la relación entre la capacidad aeróbica, la disnea y la calidad de vida en pacientes con EPOC.

CRÓNICA

TOXICIDAD DEL HERBICIDA OXADIAZON EN LARVAS DE RANA TÚNGARA

El herbicida oxadiazon es usado como control de malezas en Colombia; sin embargo, la aplicación de esta sustancia, al igual que la de otros herbicidas, puede afectar la fauna asociada a cuerpos de agua.

Herbicida

CENTENNIALS, CIUDADANOS GLOBALES Y DIGITALES

El estudio buscó conocer cómo comunican los centennials su ciudadanía global y digital en los aspectos moral y sociopolítico.

#DACA

MARKETING VIRAL: APLICACIÓN Y TENDENCIAS

El propósito de este documento es explorar la estructura intelectual del marketing viral, su evolución y tendencias de investigación.

REDES SOCIALES

RELACIONES INTERÉTNICAS Y CUIDADOS DE SALUD EN COMUNIDADES MBYA GUARANÍ DE PUERTO IGUAZÚ

Con base al carácter que han asumido las relaciones interétnicas, procuramos identificar la incidencia de los entramados sociales en las condiciones de vida de las/os mbya guaraní y su peso a la hora de abordar situaciones críticas de salud.

Cuidados de salud



VICERRECTORÍA DE
INVESTIGACIÓN

CENTRO DE INNOVACIÓN Y EMPRENDIMIENTO

AÚN+ incluyente
e innovadora | PERIODO
20.24



SESIONES DE MENTORÍA 2021-1



274

375

43

4

SESIONES
REALIZADAS

HORAS

ATENDIDOS DE
LA COMUNIDAD
UNIMAGDALENA
(Estudiantes, Docentes,
Egresados)

ATENDIDOS DE
COMUNIDAD
EXTERNA



PRÁCTICAS DE INNOVACIÓN Y EMPRENDIMIENTO (2021 -1)



Propuestas
inscritas

6

Prácticas
finalizadas

7

Planes de
negocios

1

Productos
mínimos viables

6



EVENTOS DE FOMENTO A LA INNOVACIÓN Y EL EMPRENDIMIENTO



Kick Off

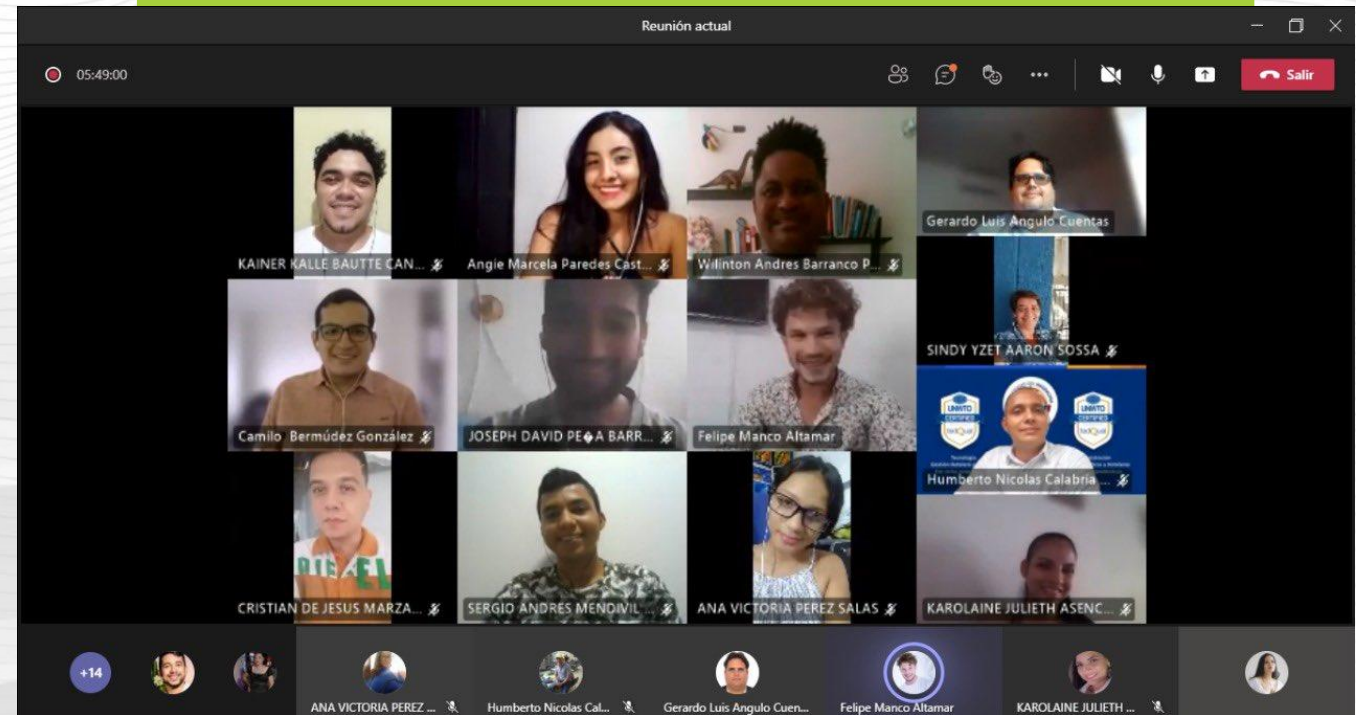
DIRIGIDO A TODOS
LOS EMPRENDEDORES UNIMAGDALENA

**KICK OFF
2021**

CLICK AQUI
PARA INSCRIPCIÓN

13 y 14
abril | 2021

cie
CENTRO DE INNOVACIÓN
Y EMPRENDIMIENTO
UNIMAGDALENA



EVENTOS DE FOMENTO A LA INNOVACIÓN Y EL EMPRENDIMIENTO

2021-1



Lanzamiento de Elanet – Kick Off

ELANET
The European Latin American Network in Support of **Social Entrepreneurs**

We are ready to meet the most inspiring Social Entrepreneurs

Co-funded by the Erasmus+ Programme of the European Union



Reproducciones

KICK OFF 2021-1



Resultados

INSCRIPCIÓN

32



Estudiantes
inscritos

16

Estudiantes
Asistentes

04

Propuesta de Prácticas de
Innovación y
Emprendimiento inscritas

- ✓ Negocios Internacionales
- ✓ Administración de Empresas
- ✓ Biología
- ✓ Derecho
- ✓ Cine y Audiovisuales

Programas académicos
principales

El **KICK OFF** forma parte de la primera etapa del programa de acompañamiento del Unimagdalena #CIEEmprende, el cual se diseñó para proporcionar las primeras herramientas metodológicas necesarias para la búsqueda a la solución de un problema o una necesidad a partir de la creación de un prototipo funcional con características de producto mínimo viable. En un espacio de 48 horas se brindan los espacios de formación que permitan generar valor de una manera mucho más rápida y efectiva, así como la asesoría por **MENTORES EXPERTOS**, basándonos en la metodología **LEAN STARTUP**.



ESTRATEGIAS PARA GENERAR AMBIENTES DE INNOVACIÓN Y EMPRENDIMIENTO

2021-1



10

Mentores reconocidos presencialmente

35

Mentores asistentes virtualmente



1872

Reproducciones

ESTRATEGIAS PARA GENERAR AMBIENTES DE INNOVACIÓN Y EMPRENDIMIENTO



2021-1

#CIEChats

Invitada
Melissa Romero
Co-Fundadora & CEO
BAUBO

Charla
"BAUBO: AYUDANDO
A LAS MUJERES EN LA
TRANSICIÓN DE LA
MENOPAUSIA"

LUNES
08 marzo
2021

Lugar:
Via Zoom
Hora: 3PM COL
9PM NLD

Invitan:

AÚN+ incluyente e innovadora PERIODO 20.24

Fotografía de: Cindy van Campen

72
Inscritos



Invitada:
Victoria Medina

Conferencia:
"EL SERVICIO ES LA
CLAVE: MARCA LA
DIFERENCIA Y
EMPRENDE"

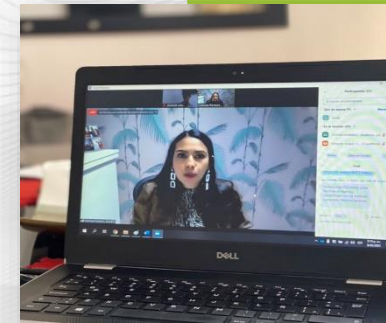
miércoles
24 marzo
2021

Lugar: Via Zoom
Hora: 5PM

Invitan:

AÚN+ incluyente e innovadora PERIODO 20.24

302
Inscritos



Los #CIEChats son charlas periódicas dirigidas por jóvenes emprendedores reconocidos.

ESTRATEGIAS PARA GENERAR AMBIENTES DE INNOVACIÓN Y EMPRENDIMIENTO



2021-1

#CIEChats

Invitado:
Luis Montesa
Agency Lead
Google

Charla:
"HERRAMIENTAS DE
GOOGLE PARA
EMPRENDEDORES"

miércoles
07 abril
2021

Lugar: Via Zoom
Hora: 4PM

Invitan:

AUN+ incluyente e innovadora PERIODO 20.24

352 Inscritos



Invitado:
Gustavo Pabón
Asesor digital de
Microsoft

Taller:
"INTELIGENCIA
ARTIFICIAL EN UNA
CÁSCARA DE NUEZ"
PARTE 2

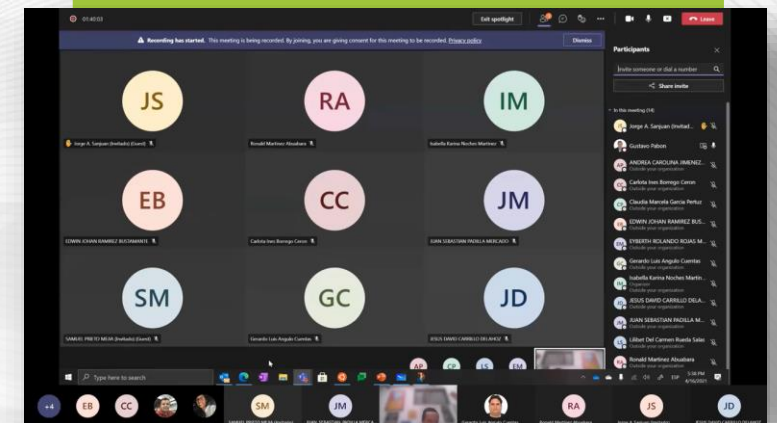
viernes
16 abril
2021

Lugar: MS TEAMS
Hora: 4PM

Invitan:

AUN+ incluyente e innovadora PERIODO 20.24

32 Inscritos



Los #CIEChats son charlas periódicas dirigidas por jóvenes emprendedores reconocidos.

ESTRATEGIAS PARA GENERAR AMBIENTES DE INNOVACIÓN Y EMPRENDIMIENTO

#CIEChats

2021-1



cie chats

“MARATÓN:
MIL IDEAS POR
LA PAZ EN
COLOMBIA”

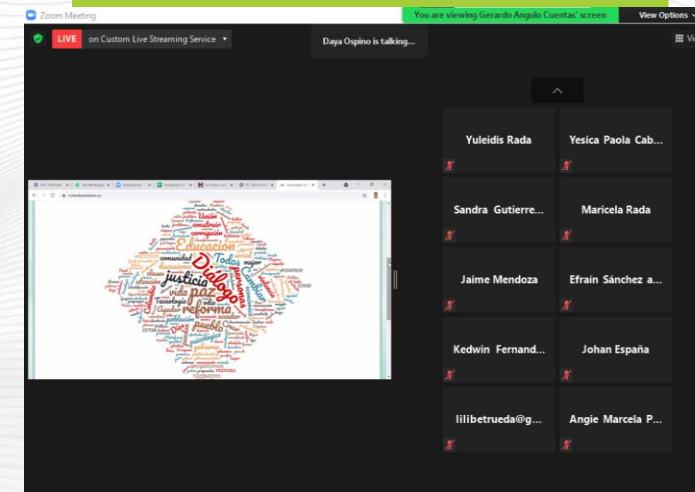
lunes **10** mayo 2021
Plataforma: Zoom
Hora: 4PM

Invitan:

AÚN+ incluyente e innovadora PERIODO 20.24

38

Inscritos



Los #CIEChats son charlas periódicas dirigidas por jóvenes emprendedores reconocidos.

ESTRATEGIAS PARA GENERAR AMBIENTES DE INNOVACIÓN Y EMPRENDIMIENTO



2021-1

La Rectoría de la Universidad del Unimagdalena invita al:

Conversatorio: **Monstruos EnLaU**
De la idea al negocio
¿Cómo cambiar el mundo emprendiendo?

Participantes:

- Gerardo Angulo Cuentas, Director CIE Unimagdalena
- Andrés Méndez, CEO EnLaU
- Andrés Franco, CFO EnLaU
- Juan Camilo Vergara, Líder Global Educación - EnLaU

Moderador:

- Pablo Vera Salazar, Rector Unimagdalena

miércoles 21 de abril 2021
11 a.m. hora Colombia
f LIVE @Unimagdalena



Asistentes en Vivo



Reproducciones

ESTRATEGIAS PARA GENERAR AMBIENTES DE INNOVACIÓN Y EMPRENDIMIENTO

2021-1



Socialización: convocatoria Solve MIT - 2021 Global Challenges y seguimiento a proyectos FONCIENCIAS 2019

(25/05/2021)

(26/05/2021)

Desafío de Seguridad Sanitaria y Pandemia

VICERRECTORIA DE INVESTIGACIÓN

DESAFÍO DE SEGURIDAD SANITARIA Y PANDEMIAS

Pregunta del reto: ¿Cómo pueden las comunidades prepararse, detectar y responder a las pandemias emergentes y las amenazas a la seguridad de la salud?

Solve busca aportar por medio de este reto a:

1. Equipe a los proveedores de atención médica primaria de última milla con las herramientas y el conocimiento necesarios para detectar brotes de enfermedades rápidamente y responder a ellos de manera efectiva.

Reunión finalizada: 1 h 12 min

Reunión finalizada: 1 h 16 min

 **16**
Investigadores

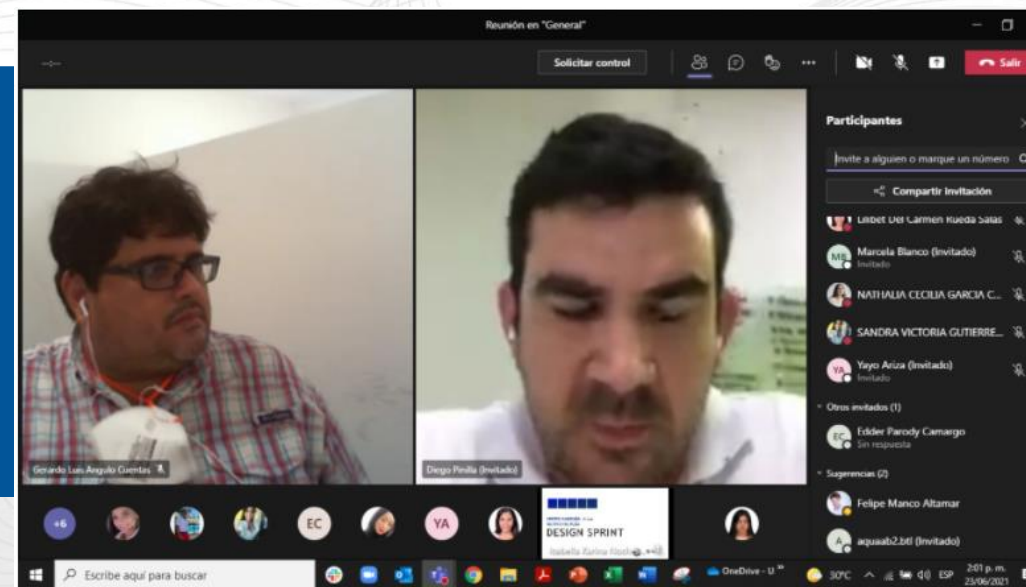
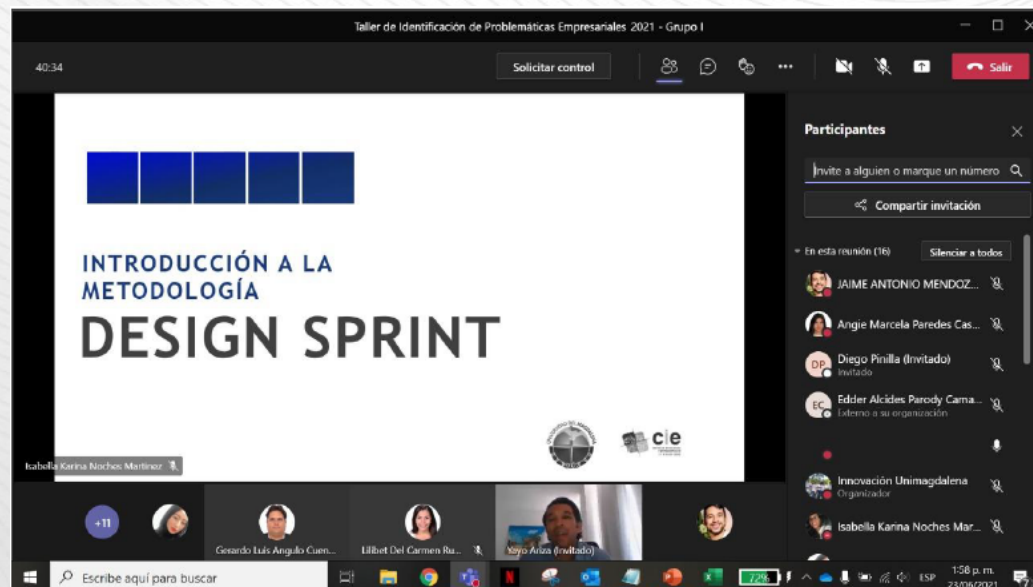
 **21**
Investigadores

ESTRATEGIAS PARA GENERAR AMBIENTES DE INNOVACIÓN Y EMPRENDIMIENTO

2021-1



Taller: Identificación de problemáticas empresariales (primera versión)



5

Empresas participantes

(23/06/2021)

- Piscicola Parody
- Megavidrios Soluciones Integrales
- Ruta Samaria SAS
- Mashoteles SAS
- AQUA AB2 GROUP SAS.

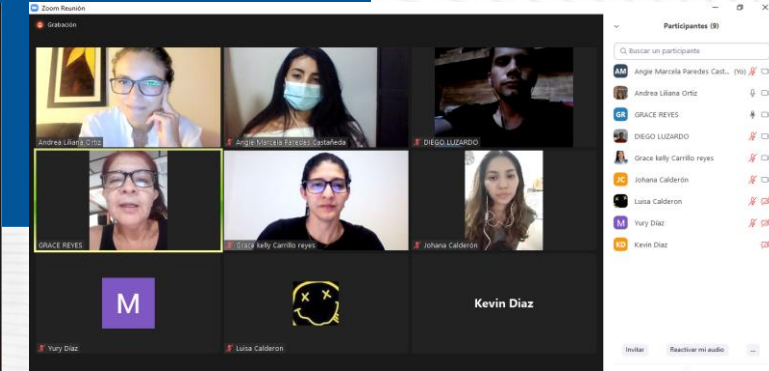


4

Retos resultantes

COMITÉ UNIVERSIDAD – EMPRESA – ESTADO CUEE “SIERRA NEVADA”

2021-1



40

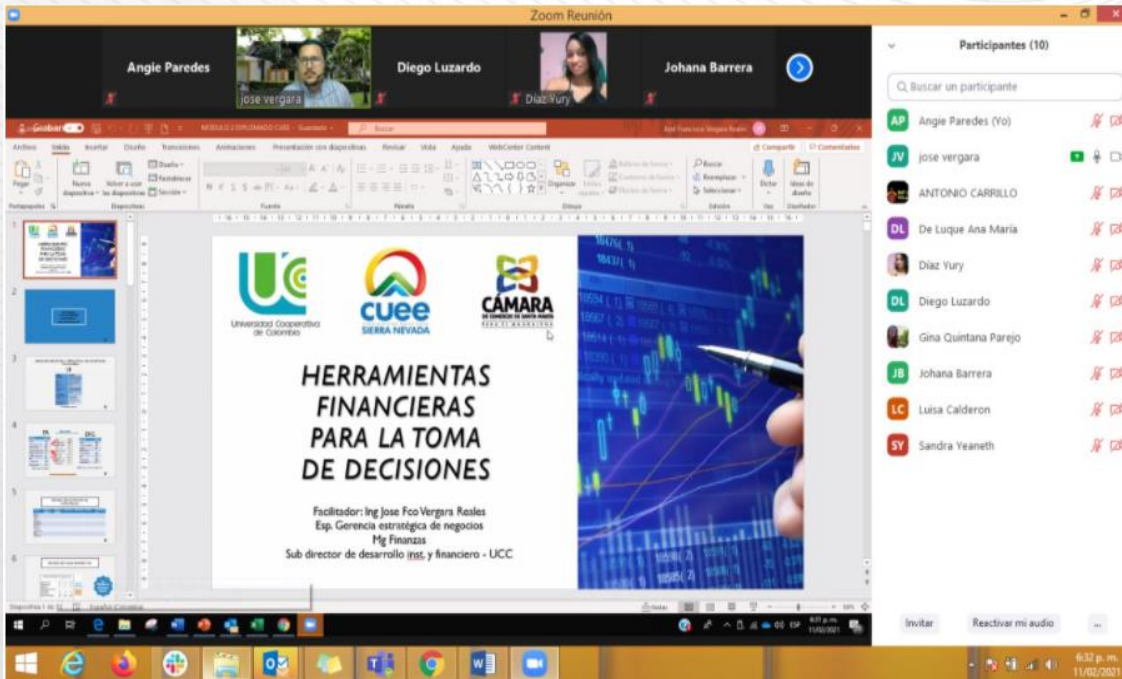
Sesiones CUEE Sierra Nevada
realizadas en el 2021-1

COMITÉ UNIVERSIDAD – EMPRESA – ESTADO CUEE “SIERRA NEVADA”

2021-1



Diplomado multinstitucional “Habilidades gerenciales para la recuperación económica”



Duración

143

Horas

34

Sesiones

04/02/2021 - Primera sesión

06/05/2021 - Última sesión

Brindar a cincuenta (50) empresarios del departamento del Magdalena herramientas metodológicas y estudios de caso que les permitieran la gestión y recuperación de sus negocios en tiempos de crisis a través del desarrollo de habilidades gerenciales.



12

Empresarios
certificados



Diplomado multinstitucional “Habilidades gerenciales para la recuperación económica”

11 MÓDULOS

1. Contexto del Desarrollo Territorial
2. Herramientas financieras para la toma de decisiones
3. Gestión de negocios en tiempos de crisis
4. Gestión de la innovación
5. Liderazgo de equipos de alto rendimiento
6. Modelación ágil de negocios
7. Diseño de entornos laborales seguros
8. Toma de decisiones basada en datos
9. Aspectos legales y laborales para enfrentar crisis
10. Comunicación estratégica enfocada en los negocios
11. Gestión de mercadeo

8 INSTITUCIONES PARTICIPANTES

1. Universidad del Magdalena (Unimagdalena)
2. Universidad Cooperativa de Colombia (UCC)
3. Universidad Nacional Abierta y a Distancia (UNAD CEAD) Santa Marta
4. Universidad Sergio Arboleda (USA)
5. Instituto Nacional de Formación Técnica Profesional Humberto Velásquez García – (INFOTEP HVG)
6. Corporación Bolivariana del Norte (CBN)
7. Universidad del Norte (Uninorte)
8. Cámara de Comercio de Santa Marta para el Magdalena (CCSM)

50 EMPRESARIOS PARTICIPANTES

20 DOCENTES FACILITADORES



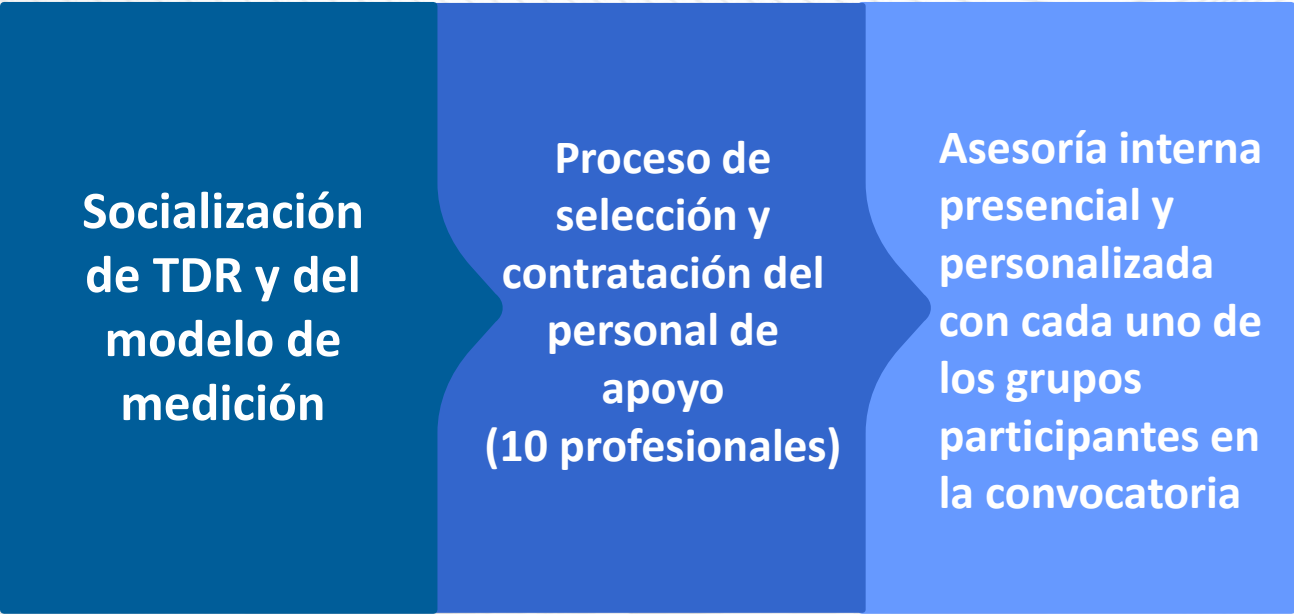
VICERRECTORÍA DE
INVESTIGACIÓN

AVANCE EN LA GESTIÓN DE LA INVESTIGACIÓN, CREACIÓN E INNOVACIÓN

AÚN+ incluyente
e innovadora | PERIODO
20.24



ESTRATEGIA DE ACOMPAÑAMIENTO A INVESTIGADORES Y GRUPOS DE INVESTIGACIÓN CONVOCATORIA 894 DE 2020 DE MINCIENCIAS



56 Grupos de investigación avalados para participar en la convocatoria

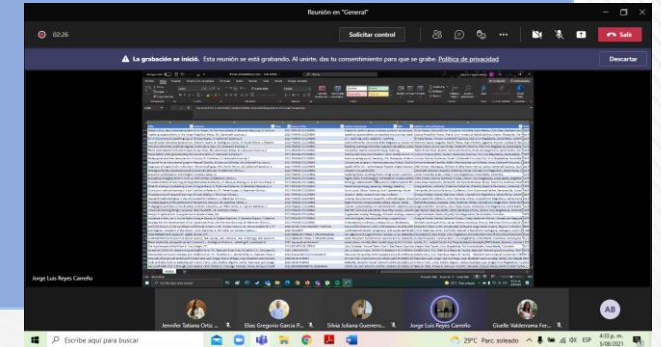
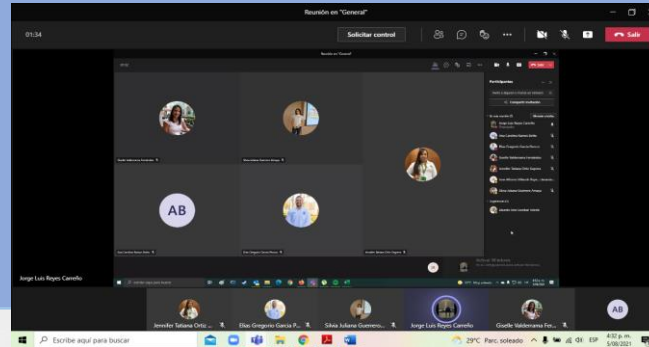
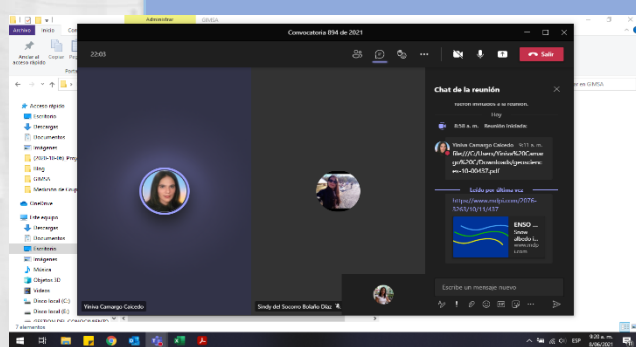
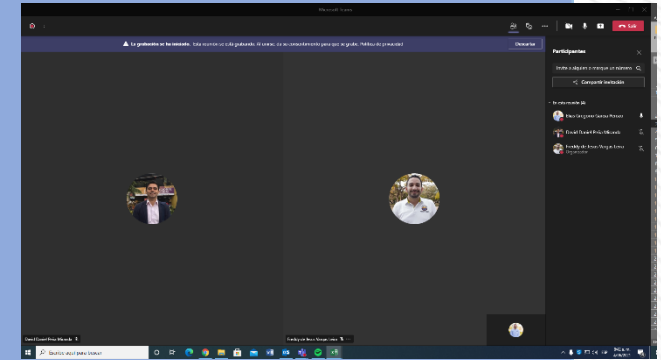
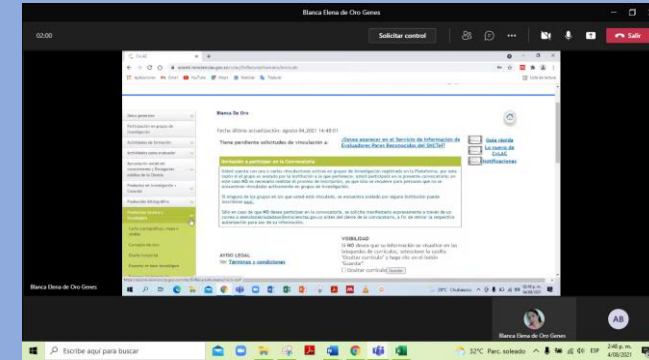
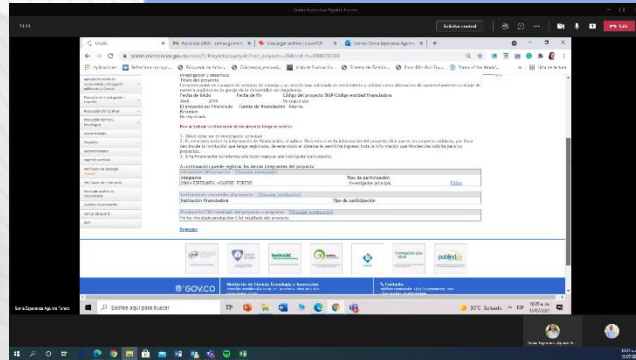
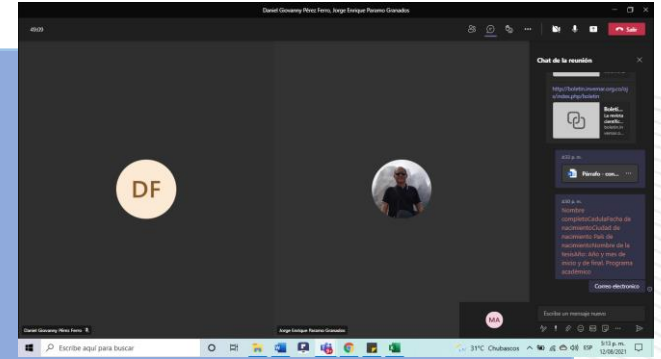
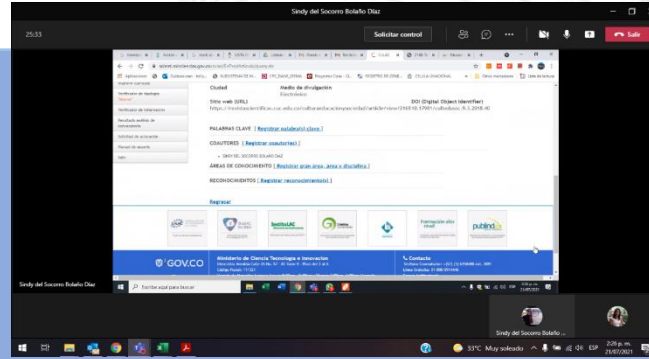
\$80.000.000
Inversión

El conocimiento es de todos Minciencias

ESTRATEGIA DE ACOMPAÑAMIENTO A INVESTIGADORES Y GRUPOS DE INVESTIGACIÓN CONVOCATORIA 894 DE 2020 DE MINCIENCIAS



Acompañamiento
en registro y
actualización de
los perfiles de
investigadores y
grupos de
investigación en el
SCIENTI



ESPACIOS PARA EL DESARROLLO DE ACTIVIDADES DE CTEI PARA GRUPOS E INVESTIGADORES



7

grupos de investigación

71

puestos de trabajo

Puestos de oficina
Sala de juntas
Laboratorio



Nuevas oficinas y un laboratorio para investigadores saldan deuda histórica de UNIMAGDALENA

TECNOLOGÍAS DE APOYO A LA GESTIÓN DE CTEI



Sistema de información y gestión de investigación

<https://investigación.unimagdalena.edu.co>



Centro de Innovación y Emprendimiento - CIE

<http://cie.unimagdalena.edu.co/>



Editorial Unimagdalena

<https://editorial.unimagdalena.edu.co/Editorial/Catalogo>

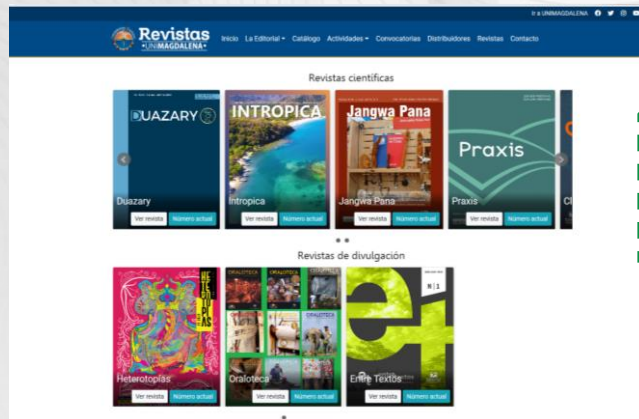
TECNOLOGÍAS DE APOYO A LA GESTIÓN DE CTEI



Dspace – Repositorio Digital Unimagdalena
<http://repositorio.unimagdalena.edu.co>

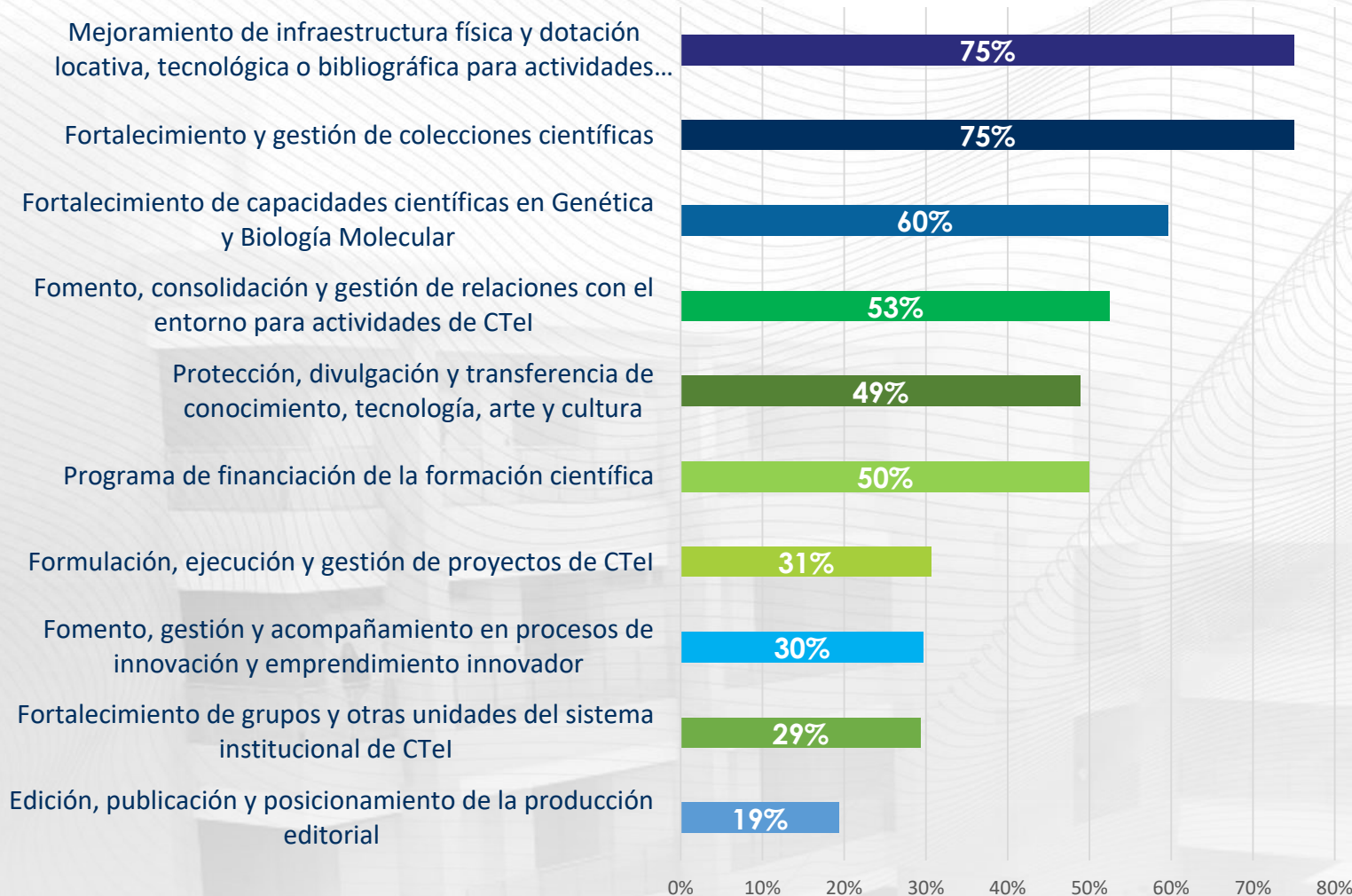


- Videosfera
<http://videosfera.unimagdalena.edu.co>



OJS – Revistas institucionales
<http://revistas.unimagdalena.edu.co/>

PORCENTAJE DE AVANCE EN CUMPLIMIENTO DE LAS METAS DEL PLAN DE ACCIÓN



50%

Porcentaje promedio de avance en todos las metas de los proyectos del Plan de Acción



GRACIAS

