

Presentación:



INFORME DE GESTIÓN 2022

PRIMER
SEMESTRE

VICERRECTORÍA DE INVESTIGACIÓN



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



**DIEF Ciencias
Empresariales y Económica**

Etna M. Bayona Velasquez
Doctora en Economía



DIEF Humanidades

Celina Patricia Anaya Saade
Magister en derecho comercial



DIEF Ingeniería

Jairo Enrique Altamar López
*Ingeniero Pesquero,
Doctorando en Ciencias del Mar*

DIRECCIONES DE INVESTIGACIÓN Y EXTENSIÓN EN CADA FACULTAD

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



DIEF Ciencias de la Salud

Carmen C. Caballero Domínguez
Doctora en Psicología



**DIEF Ciencias de la
Educación**

Lucia Yesenia Bustamante Meza
*Doctora en Ciencias de la
Educación*

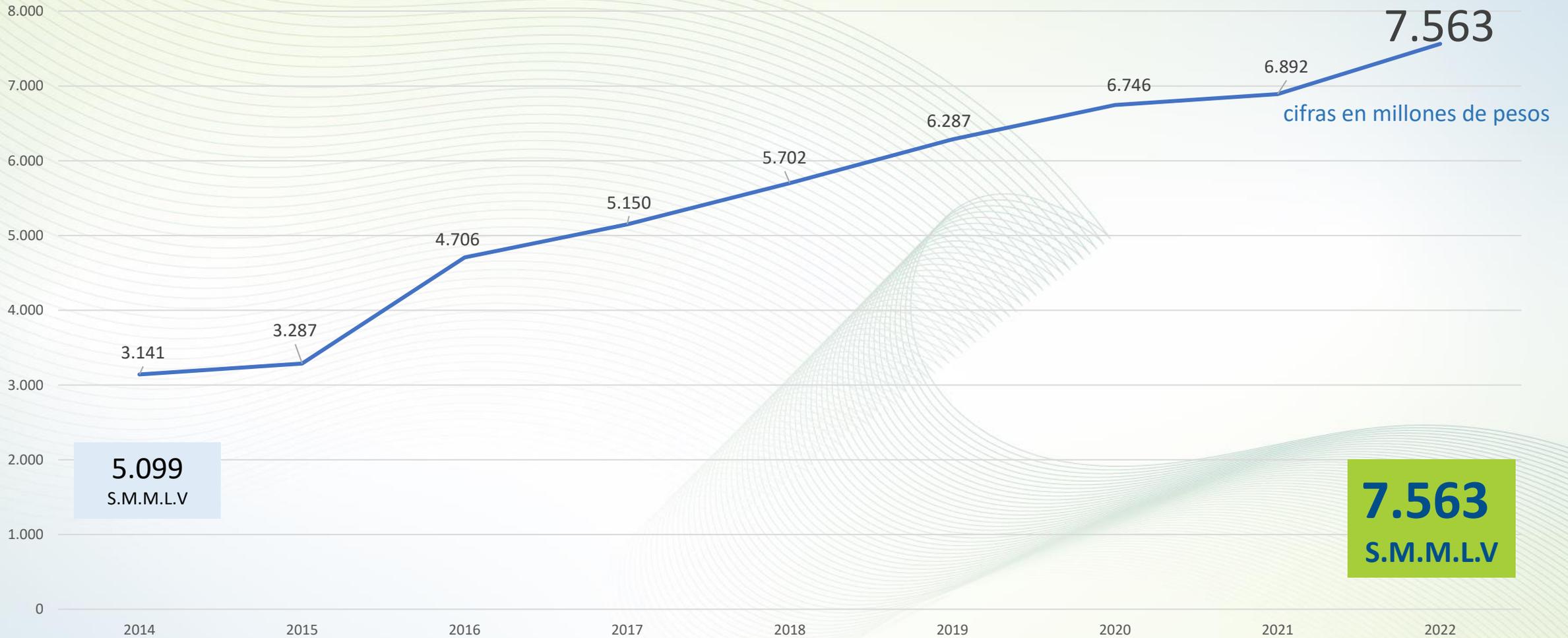


DIEF Ciencias Básicas

Gustavo Alberto Cotes Blanco
*Especialista en Ciencias
Ambientales*

INVERSIÓN EN CTeI

Presupuesto inicial anual del fondo FONCIENCIAS



5.099
S.M.M.L.V

7.563
S.M.M.L.V

PARTIDA PRESUPUESTAL ANUAL DESTINADA AL FONDO DE INVESTIGACIÓN – FONCIENCIAS



**PRESUPUESTO
2022**

**\$ 8.142
MILLONES**

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

FONDO FONCIENCIAS – ASIGNACIÓN ADICIONAL POR VIGENCIA

Recursos adicionales asignados al fondo FONCIENCIAS por el *Consejo de Planeación* con base en la disponibilidad que se tengan de recursos provenientes de nuevas fuentes, excedentes de otros rubros, ingresos por venta de servicios, o recursos del balance de vigencias anteriores. Los recursos externos por proyectos o convenios no se adicionan al fondo sino que se gestionan en rubros independientes por cada uno.



PLAN DE ACCIÓN

Formulación, ejecución y gestión de proyectos de investigación, creación, innovación y emprendimiento

Mejoramiento de infraestructura física y dotación locativa, tecnológica o bibliográfica para actividades de investigación, creación, innovación y emprendimiento

Fortalecimiento de capacidades científicas en Genética y Biología Molecular

Fortalecimiento de las competencias de profesores y administrativos para la realización y gestión de actividades de creación, investigación e innovación.

Fortalecimiento y gestión de colecciones científicas

Apropiación social del conocimiento a partir de nuevas formas de divulgación basadas en la producción de contenidos digitales y la integración transmedia.

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

Fomento, gestión y acompañamiento en procesos de innovación y emprendimiento innovador y creación artística y cultural

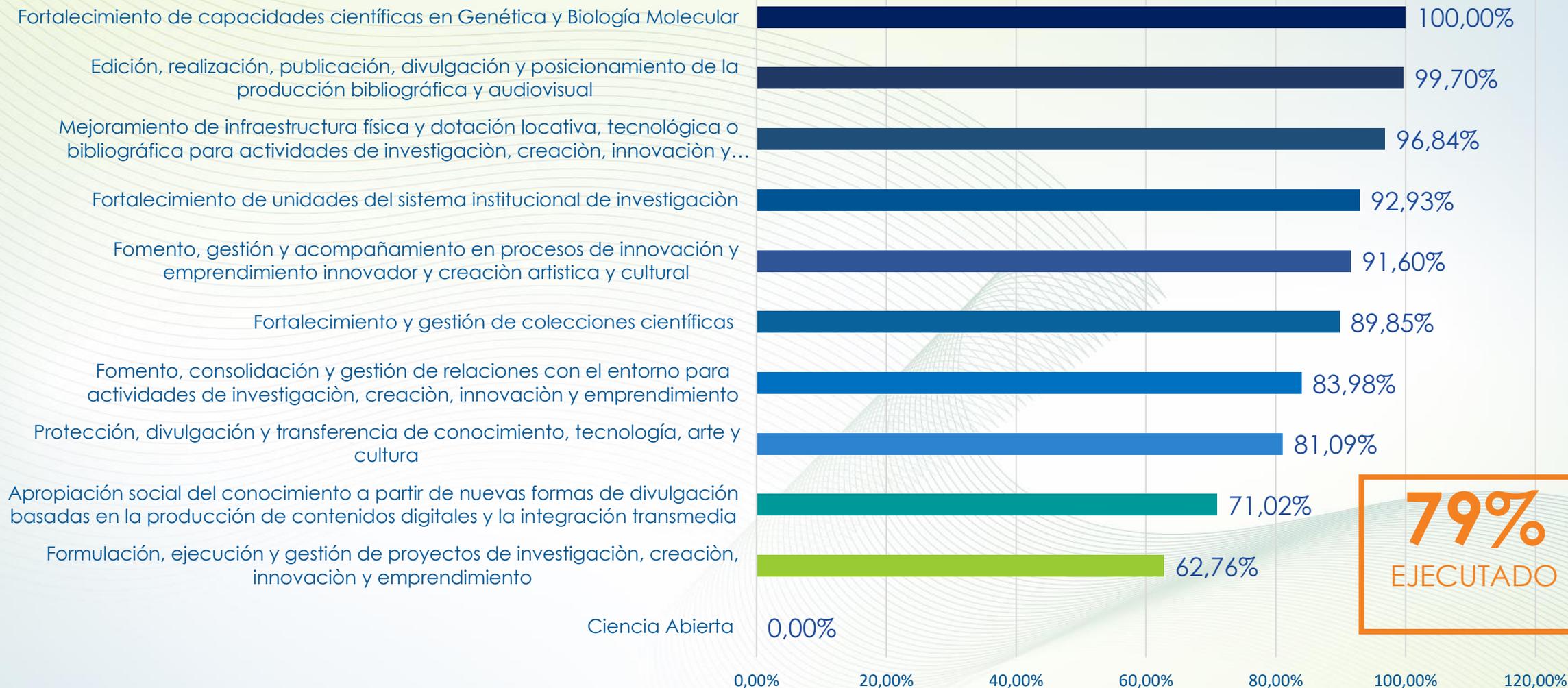
Edición, realización, publicación, divulgación y posicionamiento de la producción bibliográfica y audiovisual

Fomento, consolidación y gestión de relaciones con el entorno para actividades de investigación, creación, innovación y emprendimiento

Fortalecimiento de unidades del sistema institucional de investigación, creación, innovación y emprendimiento

2022

Ciencia Abierta



79%
EJECUTADO

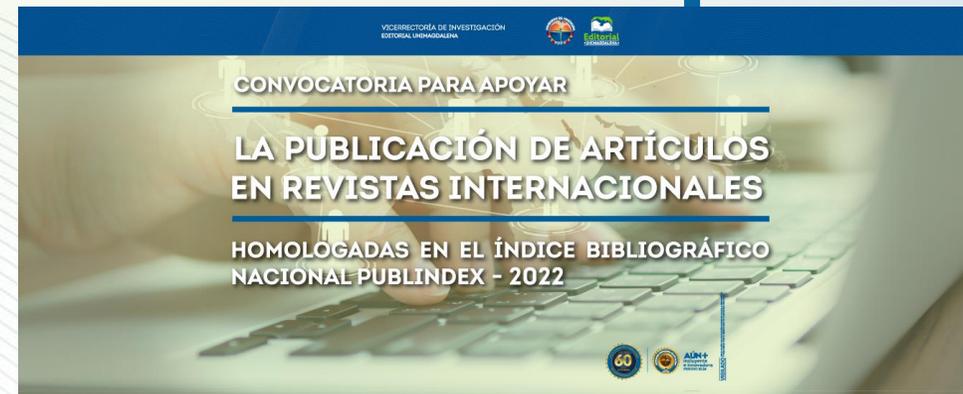
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL PLAN DE ACCIÓN 2022

A photograph of two female scientists in a laboratory. The scientist on the left is wearing a white lab coat and a white face mask, looking towards the other scientist. The scientist on the right is also wearing a white lab coat and is looking back at the first scientist. They appear to be in a collaborative discussion. In the background, there is a window with a view of greenery, a white air conditioning unit on the wall, and a poster with the letters 'DOC' on it. A blue microscope is visible in the foreground on the right.

Gestión de la Investigación, Innovación, Creación y Emprendimiento

CONVOCATORIAS VIGENTES EN 2022-1

Convocatoria para publicación
de artículos en revistas
internacionales.



Convocatoria para financiar la
publicación de libros
relacionados con ecosistemas
estratégicos de Dpto. del
Magdalena.



CONVOCATORIAS VIGENTES EN 2022-1



UNIVERSIDAD DEL MAGDALENA
VICERRECTORÍA DE INVESTIGACIÓN

CONVOCATORIA PARA APOYAR
**LA PARTICIPACIÓN DE
PROFESORES EN EVENTOS DE
RECONOCIDA TRASCENDENCIA**
CON EL FIN DE DIVULGAR
RESULTADOS DE ACTIVIDADES DE
CTeI

60 años
AUN+
inclusiva
e innovadora
PERIODO 2014-2024

Convocatorias para la
divulgación de resultados de
actividades de CTeI
2022-1



UNIVERSIDAD DEL MAGDALENA
VICERRECTORÍA DE INVESTIGACIÓN

CONVOCATORIA PARA APOYAR
**LA PARTICIPACIÓN DE
ESTUDIANTES Y JÓVENES
INVESTIGADORES**
EN EVENTOS DE RECONOCIDA TRASCENDENCIA
CON EL FIN DE DIVULGAR RESULTADOS DE
ACTIVIDADES DE **CTeI**

60 años
AUN+
inclusiva
e innovadora

CONVOCATORIAS VIGENTES EN 2022-1



Unidad del Rosario

UNIVERSIDAD DEL MAGDALENA

CONVOCATORIA CONJUNTA A PROYECTOS

que contribuyan al logro de los objetivos de desarrollo sostenible con un enfoque territorial e impacten positivamente en las comunidades

Evento de lanzamiento 2022

Convocatorias para financiar proyectos de Investigación, Innovación, Creación y Emprendimiento



Convocatoria para apoyar el desarrollo de pasantías de investigación en contextos rurales para programas de pregrado



UNIVERSIDAD DEL MAGDALENA

VICERRECTORÍA DE INVESTIGACIÓN

CONVOCATORIA

PARA CONFORMAR UN LISTADO DE PROYECTOS DE DESARROLLO TECNOLÓGICO ELEGIBLES PARA OBTENER FINANCIACIÓN PROVENIENTE DEL FONDO DE INVESTIGACIÓN FONCIENCIAS

UNIVERSIDAD DEL MAGDALENA - FONCIENCIAS 2022

60 años

AUN+ incluyente e innovadora



UNIVERSIDAD DEL MAGDALENA

VICERRECTORÍA DE INVESTIGACIÓN

CONVOCATORIA

PARA FOMENTAR ACTIVIDADES Y PROYECTOS DE CREACIÓN ARTÍSTICA Y CULTURAL EN LA UNIVERSIDAD DEL MAGDALENA

AUN+ incluyente e innovadora 20.24



UNIVERSIDAD DEL MAGDALENA

VICERRECTORÍA DE INVESTIGACIÓN

VINcúlate

Convocatoria

PARA APOYAR TRABAJOS DE INVESTIGACIÓN EN MAESTRÍAS Y TESIS DOCTORALES QUE TIENDAN A CUMPLIR LAS METAS Y PROPÓSITOS DEL PLAN DE DESARROLLO "UNIMAGDALENA COMPROMETIDA, 2020-2030"

UNIMAGDALENA COMPROMETIDA Plan de Desarrollo 2030

60 años

AUN+ incluyente e innovadora



GESTIÓN DEL CONOCIMIENTO

62

Propuestas
presentadas para
proyectos por
financiación
interna
2022-1

26

Propuestas
presentadas para
proyectos por
financiación
externa
2022-1

Formulación de propuestas

Liderados por profesores
integrantes de grupos de
investigación

\$ 10.657.094.693

Cooperación Nacional

\$ 1.564.577.343

Cooperación Internacional

**Recursos externos
solicitados
a través de presentación
de propuestas para
proyectos ante
entidades externas**



El ambiente
es de todos

Minambiente

**SPENCER
FOUNDATION**



International Centre for Genetic
Engineering and Biotechnology



El conocimiento
es de todos

Minciencias

Proyectos de Investigación y Creación

Proyectos en ejecución con financiación interna

54

Proyectos en ejecución con financiación externa

50

Proyectos Iniciados

10



Convocatoria para apoyar el desarrollo de pasantías de investigación en contextos rurales para programas de pregrado



13 Pasantías financiadas



\$ 104.000.000
Total inversión



19 Trabajos de grado financiados



\$ 298.577.992
Total inversión



UNIVERSIDAD DEL MAGDALENA
VICERRECTORÍA DE INVESTIGACIÓN

CONVOCATORIA

PARA FOMENTAR ACTIVIDADES Y PROYECTOS DE CREACIÓN ARTÍSTICA Y CULTURAL EN LA UNIVERSIDAD DEL MAGDALENA

AÚN+ incluyente e innovadora PERIODO 20.24

UNIVERSIDAD DEL MAGDALENA



22 Proyectos financiados

\$ 135.000.000
Total inversión

UNIVERSIDAD DEL MAGDALENA
VICERRECTORÍA DE INVESTIGACIÓN

CONVOCATORIA
PARA CONFORMAR UN LISTADO
DE PROYECTOS DE DESARROLLO
TECNOLÓGICO ELEGIBLES PARA OBTENER
FINANCIACIÓN PROVENIENTE DEL FONDO
DE INVESTIGACIÓN FONCIENCIAS

UNIVERSIDAD DEL MAGDALENA - FONCIENCIAS 2022

60 años de vida
AÚN+ incluyente e innovadora

Convocatoria abierta

8 Proyectos a financiar

\$ 800.000.000
Total inversión



El ambiente
es de todos

Minambiente



El conocimiento
es de todos

Minciencias

CONVOCATORIAS EXTERNAS PARA FINANCIACIÓN DE PROYECTOS DE CTel



International Centre for Genetic
Engineering and Biotechnology

SPENCER FOUNDATION





Sistema General de Regalías

20

Proyectos financiados

▶▶ 10

Proyectos con
Unimagdalena como
entidad ejecutora

\$ 41.234.555.645

Aportes SGR

▶▶ 10

Proyectos como entidad
cooperante de la entidad
ejecutora

\$ 32.155.572.851

Aportes SGR

PROYECTOS EXTERNOS APROBADOS



**Hugo José Mercado
Cervera**

Docente de Planta
Facultad de Ingeniería

\$
**MONTO
TOTAL**
16.871.606.575



Proyecto

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

PROYECTOS EXTERNOS APROBADOS



Jaime Morón Cárdenas
Docente de Planta
Facultad de Ciencias
Empresariales y Económicas



MONTO
TOTAL

10.953.855.779



Proyecto

Diseño e implementación de estrategias para el fortalecimiento de capacidades locales que permitan reducir la vulnerabilidad frente al cambio climático en los departamento del Magdalena y la Guajira

PROYECTOS EXTERNOS APROBADOS



Alberto Paez Rendondo

Docente de Planta
Facultad de Ingeniería



MONTO
TOTAL

5.795.744.696



AGROSAVIA

Corporación colombiana de investigación agropecuaria



Sistema General de Regalías

Proyecto

Estrategias de manejo integrado del cultivo de mango para incrementar la competitividad del sistema productivo en el departamento del Magdalena

PROYECTOS EXTERNOS APROBADOS



Amanda Vargas Prieto

Docente Ocasional
Facultad de Ciencias
Empresariales y Económicas



**MONTO
TOTAL
4.338.466.265**



El conocimiento
es de todos

Minciencias



Universidad del
Rosario



Proyecto

Produciendo economía ecológica incluyente y sostenible: una investigación para desarrollar estrategias de emprendimiento social/solidario para el ecoturismo en Pueblo viejo (Ciénaga Grande de Santa Marta)

PROYECTOS EXTERNOS APROBADOS



Vera Martinez Baños

Docente Catedrática
Facultad de Ciencias de la
Educación



MONTO
TOTAL
536.620.000



El ambiente
es de todos

Minambiente



Proyecto

**Actualización de la Política Nacional de Humedales Interiores de
Colombia- PNHIC**

PROYECTOS EXTERNOS APROBADOS



Edgar Rey Sinning
Docente Ocasional
Facultad de Ciencias
Empresariales y Económicas

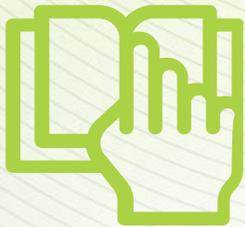
 **MONTO
TOTAL**
194.000.000



OEI

Proyecto

**Centro de vigilancia científico-tecnológica y la apropiación social
de conocimiento**



Estudiantes en actividades de investigación, innovación, creación y emprendimiento

2022-1



152

Estudiantes realizando actividades de
investigación, creación, innovación y
emprendimiento en

54

Grupos de Investigación
reconocidos por Unimagdalena



Jóvenes Investigadores del SNCTel



12 Proyectos financiados

38 Jóvenes Investigadores e Innovadores financiados 2020 – 2022-1

APORTE MINCIENCIAS

\$ 1.023.201.816

APORTE UNIMAGDALEANA

\$ 169.168.560

TOTAL

\$ 1.192.370.376

Encuentros con la Ciencia, el Arte y la Cultura

3

Encuentros

17

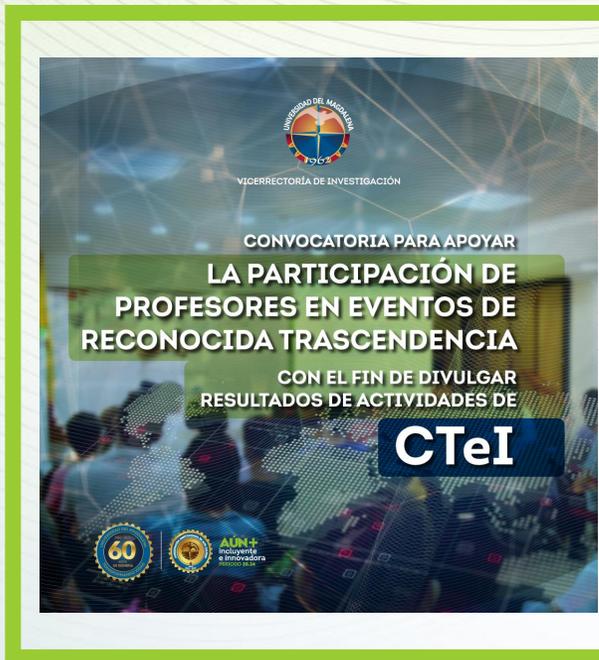
Experiencias
socializadas



A photograph of a conference or meeting. A man in a white shirt is standing at a podium on the right, speaking into a microphone. He is facing an audience of people seated in blue chairs on the left. The room has a large glass wall in the background. Several flags are visible on the right side of the stage. The text "DIRECCIÓN DE TRANSFERENCIA DE CONOCIMIENTO Y PROPIEDAD INTELECTUAL" is overlaid in white on a blue semi-transparent background across the center of the image.

**DIRECCIÓN DE TRANSFERENCIA
DE CONOCIMIENTO Y
PROPIEDAD INTELECTUAL**

PARTICIPACIÓN DE PROFESORES Y ESTUDIANTES EN EVENTOS DE RECONOCIDA TRASCENDENCIA



32

Solicitudes
Aprobadas

18

Solicitudes
ejecutadas

\$ 54.992.008
Ejecutado



25

Solicitudes
Aprobadas

12

Solicitudes
ejecutadas

\$ 35.378.498
Ejecutado

INVERSIÓN EN EVENTOS DE CTeI

EVENTOS
DESARROLLADOS POR LA
VIN Y SUS UNIDADES

53 eventos

VICERRECTORÍA DE INVESTIGACIÓN
DIRECCIÓN DE TRANSFERENCIA DE CONOCIMIENTO
E INNOVACIÓN PRODUCTIVA

Socialización de productos generados durante el curso

Cómo comunicar ciencia e innovación desde la Universidad: reflexiones y buenas prácticas

viernes 17 junio 2022
10 a.m. Col.

Auditorio Neguanje
Live @VinUnimagdalena

60 AUN+

VICERRECTORÍA DE INVESTIGACIÓN
DIRECCIÓN DE GESTIÓN DEL CONOCIMIENTO
DIRECCIÓN DE TRANSFERENCIA DE CONOCIMIENTO E INNOVACIÓN PRODUCTIVA

ACTO DE RECONOCIMIENTO A DOCENTES

FAVORECIDOS EN LA CONVOCATORIA 909 DE MINCIENCIAS Y EN LA CONVOCATORIA DEL PROGRAMA DE BECAS DE MOVILIDAD INTERNACIONAL PARA UNIVERSIDADES ANDALUZAS E IBEROAMERICANAS

abril
jueves 7 9:00 a.m.
2022

Auditorio Roque Morelli
Live @VinUnimagdalena

60 AUN+

8 de Marzo
Día Internacional de la Mujer

VICERRECTORÍA DE INVESTIGACIÓN
DIRECCIÓN DE TRANSFERENCIA DE CONOCIMIENTO E INNOVACIÓN PRODUCTIVA

Auditorio Neguanje
Live @VinUnimagdalena

60 AUN+

VICERRECTORÍA DE INVESTIGACIÓN
COGNiEd
COGNICIÓN EDUCACIÓN
SALUD MENTAL

La Universidad del Magdalena
Tiene el gusto de invitarle(a) al lanzamiento del

Laboratorio de Neurociencias cognitivas y psicobiología y de la Plataforma de promoción y atención en salud mental

martes 19 abril 2022
3 p.m. Col.

Playa Grande
Live @VinUnimagdalena

Conferenciante:
Fabola Rodríguez de Franca
Magistra y Doctora en Psicología
Presidenta Federativa Neuroracional del Centro de Educación y Pesquisa en Salud Avía Geriátrica, Brasil.
Profesora de la Universidad UNICZ, Niza, Brasil.

SGR DNP GOBERNACIÓN DEL MAGDALENA

60 AUN+

11 FEBRERO 2022
8:00 A.M.

DÍA INTERNACIONAL DE LA MUJER Y LA NIÑA EN LA CIENCIA

Auditorio Roque Morelli
Live @VinUnimagdalena

60 AUN+

La importancia de la ciencia para la política pública:
CASO ORDENACIÓN PESQUERA ARTESANAL EN LA ALTA GUAJIRA.

miércoles 18 mayo 2022
Hora: 9:00 a.m. - 12:30 p.m.
Auditorio Neguanje

Live @VinUnimagdalena

60 AUN+

\$ **27.245.689**
Inversión

CÁTEDRA DE LA ACADEMIA COLOMBIANA DE CIENCIAS EXACTAS FÍSICAS Y NATURALES

4

SESIONES

VICERRECTORÍA DE INVESTIGACIÓN
DIRECCIÓN DE TRANSFERENCIA DE CONOCIMIENTO Y PROPIEDAD INTELECTUAL

2^{DA} SESIÓN

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

Conferencia:
Expectativas de los PPII en el marco de las discusiones sobre Fracking en Colombia

Carlos Alberto Vargas Jiménez, Ph.D.
Geólogo, Líder del grupo de Geología - UNAL Bogotá.
Maestría Ingeniería - Universidad Politécnica de Catalunya (UPC), Doctor en Ingeniería Suelos y Dinámica Estructural - UNC.
Posdoctorado Técnica e Hidrocarburos - Universidad de Texas en Austin.
Académico de Número de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales.

Jueves 28 abril 2022
Hora: 11:30 a.m.

Live @VINUnimagdalena

VICERRECTORÍA DE INVESTIGACIÓN
DIRECCIÓN DE TRANSFERENCIA DE CONOCIMIENTO Y PROPIEDAD INTELECTUAL

3^{RA} SESIÓN

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

Conferencia:
Los mares tropicales: fortalezas y debilidades frente al cambio climático

Andrés Franco Herrera, Ph.D.
Biólogo marino de la Universidad de Bogotá Jorge Tadeo Lozano (UJTEL). Director en oceanografía de la Universidad de Concepción, Chile. Vice rector académico de la UJTEL y director encargado de los centros de Concepción y Santa Marta (UJTEL).
Miembro con correspondencia de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales.

Jueves 26 mayo 2022
Hora: 10 a.m.

Live @VINUnimagdalena

RECTORÍA
VICERRECTORÍA DE INVESTIGACIÓN
DIRECCIÓN DE TRANSFERENCIA DE CONOCIMIENTO Y PROPIEDAD INTELECTUAL

Charla:

Una historia de vida entre las ciencias y la sociedad

Conferencista:
María Fernanda Gutiérrez, Ph.D.
Directora Ejecutiva Academia Colombiana de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales
Bacterióloga con Maestría en Biología y en Comunicación, Doctorado en Ciencias Biológicas

Martes 8 marzo 2022
Hora: 10:30 a.m.

Live @VINUnimagdalena

VICERRECTORÍA DE INVESTIGACIÓN
DIRECCIÓN DE TRANSFERENCIA DE CONOCIMIENTO Y PROPIEDAD INTELECTUAL

1^{RA} SESIÓN

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

Conferencia:
Alimentos funcionales: mitos y realidades

Coralia Osorio Roa, Ph.D.
Química, Magister en Química y Doctora en Ciencias de la Universidad Nacional de Colombia (UNAL).
Actualmente profesora titular del Departamento de Química de la UNAL y Directora del Instituto de Ciencia y Tecnología de Alimentos (ICTA).
Miembro con correspondencia de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales.

Jueves 24 feb. 2022
Hora: 10 a.m.

Live @VINUnimagdalena



2366

Reproducciones

11 FEBRERO 2022
3:00 A.M.

DÍA INTERNACIONAL DE LA MUJER Y LA NIÑA EN LA CIENCIA

Auditorio Roque Morelli

LIVE
@VinUnimagdalena

VICERRECTORÍA DE INVESTIGACIÓN

Presentación del libro:

Luchas Arhuacas

Bastian Bossy y Kelly Johanna Ariza Arias
Editoras y autoras de los textos introductorios con Confederación Indígena Tayrona y Colección Yocahui

Auditorio Julio Otero

LIVE
@VinUnimagdalena

jueves 9 junio 2022
9 a.m. Col.

VICERRECTORÍA DE INVESTIGACIÓN

invitación

Socialización

CONVOCATORIA PARA APOYAR TRABAJOS DE INVESTIGACIÓN EN MAESTRÍAS Y TESIS DOCTORALES QUE TIENDAN A CUMPLIR LAS METAS Y PROPÓSITOS DEL PLAN DE DESARROLLO "UNIMAGDALENA COMPROMETIDA, 2020-2030"

viernes 1 abril 2022
5 p.m.

Auditorio Roque Morelli Zárata
Universidad del Magdalena

LIVE
@VinUnimagdalena

UNIMAGDALENA COMPROMETIDA
Plan de Desarrollo 2030

VICERRECTORÍA DE INVESTIGACIÓN
DIRECCIÓN DE GESTIÓN DEL CONOCIMIENTO

FIRMA DE ACTAS CONVOCATORIA PARA APOYAR EL DESARROLLO DE PASANTÍAS DE INVESTIGACIÓN EN CONTEXTOS RURALES PARA PROGRAMAS DE PREGRADO

jueves 17 marzo 2022
Hora: 3:00 p.m.

Auditorio Playa Grande

EVENTOS ESPECIALES VICERRECTORÍA DE INVESTIGACIÓN

La importancia de la ciencia para la política pública:
CASO ORDENACIÓN PESQUERA ARTESANAL EN LA ALTA GUAJIRA.

LIVE
@VinUnimagdalena

miércoles 18 mayo 2022
Hora: 9:00 a.m. - 12:30 p.m.

Auditorio Neganje

VICERRECTORÍA DE INVESTIGACIÓN
COORDINACIÓN EDUCACIÓN PSICOMENTAL

La Universidad del Magdalena
Tiene el gusto de invitar(a) al lanzamiento del

Laboratorio de Neurociencias cognitivas y psicobiología y de la Plataforma de promoción y atención en salud mental

Conferencia:
Interfaz cerebro - máquina aplicada a la salud mental y biológica

Conferenciante:
Fabiana Rodrigues da Franca
Magíster y Doctora en Psicobiología,
Profesora Posdoctoral Neurofuncional del Centro de Educación, Pesquisa e Saúde Anna Carolina, Brasil,
Profesora de la Universidad FACES, Natal, Brasil.

martes 19 abril 2022
3 p.m. Col.

Auditorio Playa Grande

VICERRECTORÍA DE INVESTIGACIÓN
DIRECCIÓN DE GESTIÓN DEL CONOCIMIENTO
DIRECCIÓN DE TRANSFERENCIA DEL CONOCIMIENTO Y PROFESIÓN INTELLECTUAL

ACTO DE RECONOCIMIENTO A DOCENTES

FAVORECIDOS EN LA CONVOCATORIA 909 DE MINICIENCIAS Y EN LA CONVOCATORIA DEL PROGRAMA DE BECAS DE MOVILIDAD INTERNACIONAL PARA UNIVERSIDADES ANDALUZAS E IBEROAMERICANAS

abril 7
jueves 7 9:00 a.m.
2022

Auditorio Roque Morelli

LIVE
@VinUnimagdalena

VICERRECTORÍA DE INVESTIGACIÓN
DIRECCIÓN DE TRANSFERENCIA DEL CONOCIMIENTO Y PROFESIÓN INTELLECTUAL

Socialización de productos generados durante el curso

Cómo comunicar ciencia e innovación desde la Universidad: reflexiones y buenas prácticas

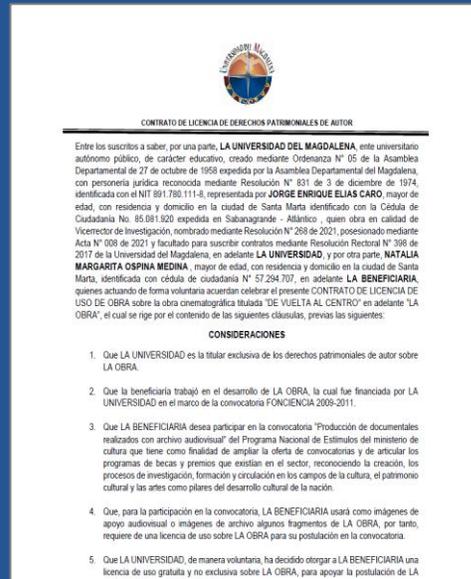
viernes 17 junio 2022
10 a.m. Col.

Auditorio Neganje

LIVE
@VinUnimagdalena

CONVENIOS DE TRANSFERENCIA

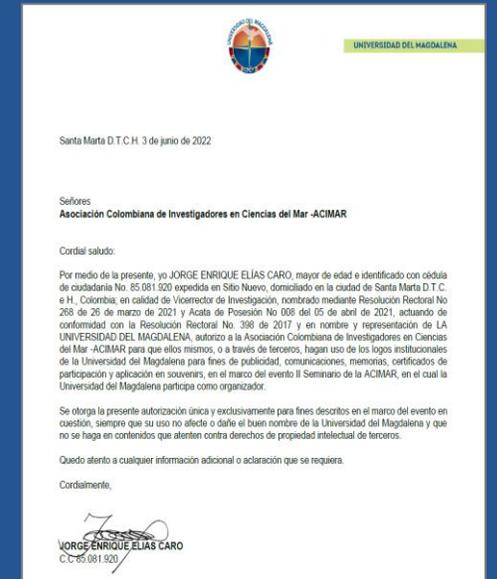
Licencia de uso de obra audiovisual - DE VUELTA AL CENTRO



Autorización de uso de signos distintivos – UNIMEDIOS



Autorización de uso de signos distintivos – ACIMAR



3

Solicitudes de Registro
2022-I

5

Marcas Otorgadas
2022-I

PROPIEDAD INTELECTUAL

SIGNOS DISTINTIVOS



EDAMAC
GRUPO DE INVESTIGACIÓN
Ecología y Diversidad de Algas
Marinas y Arrecifes Coralinos
UNIMAGDALENA



**CENTER FOR
PLURILINGUALISM**
UNIMAGDALENA



**CENTRO DE
PLURILINGÜISMO**
UNIMAGDALENA



GIB
GRUPO DE
INVESTIGACIONES
BIOQUÍMICAS
UNIMAGDALENA



GRUPO DE INVESTIGACIÓN
FITOTECNIA DEL TRÓPICO
UNIMAGDALENA



GIMEP
GRUPO DE INVESTIGACIÓN
MULTIDISCIPLINAR
EN EDUCACIÓN Y PEDAGOGÍA
UNIMAGDALENA



GRUPO DE INVESTIGACIÓN
GISEMOL
EVOLUCIÓN,
SISTEMÁTICA
Y ECOLOGÍA
MOLECULAR
UNIMAGDALENA



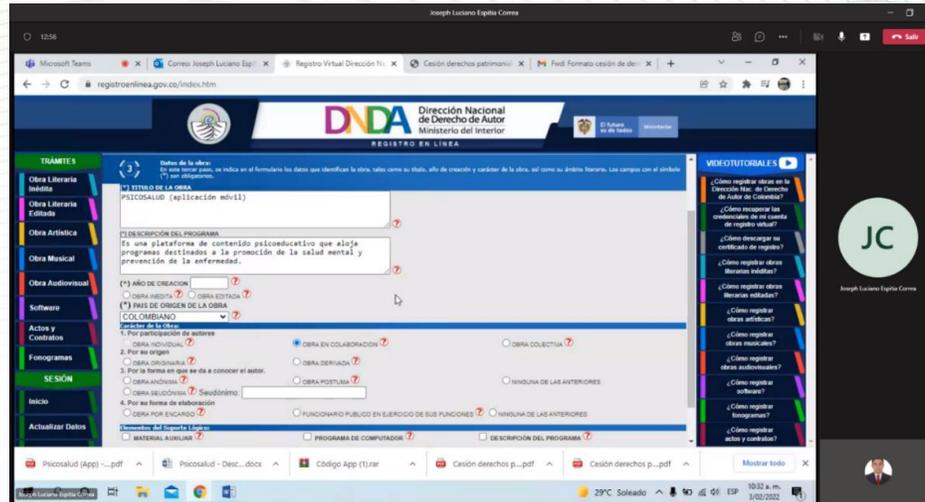
HERBARIO UTM
UNIVERSIDAD DEL MAGDALENA

PROPIEDAD INTELECTUAL

Registros de Software

1

Solicitudes de registros de Software
2022-1



MINISTERIO DEL INTERIOR DIRECCIÓN NACIONAL DE DERECHO DE AUTOR UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL OFICINA DE REGISTRO		Libro - Tomo - Partida 13-89-53 Fecha Registro 01-mar-2022
CERTIFICADO DE PSICOSALUD (APLICACIÓN MÓVIL)		
Page 1 of 2		
1. DATOS DE LAS PERSONAS		
AUTOR		
Nombres y Apellidos	ERICK FABIAN VALDERRAMA SÁNCHEZ	No de identificación CC 1082967877
Nacional de Dirección	COLOMBIA MANZANA 126 CASA 3 CIUDADELA 25	Ciudad: SANTA MARTA
AUTOR		
Nombres y Apellidos	MARÍA PAOLA JIMÉNEZ VILLAMIZAR	No de identificación CC 1082951874
Nacional de Dirección	COLOMBIA CALLE 9 #5A-83	Ciudad: SANTA MARTA
AUTOR		
Nombres y Apellidos	CARMEN CECILIA CABALLERO DOMÍNGUEZ	No de identificación CC 22545553
Nacional de Dirección	COLOMBIA CALLE 25E #14A-38 APT 1302	Ciudad: SANTA MARTA
AUTOR		
Nombres y Apellidos	ADALBERTO CAMPO ARIAS	No de identificación CC 73126505
Nacional de Dirección	COLOMBIA CALLE 29 NO 31-35	Ciudad: SANTA MARTA
AUTOR		
Nombres y Apellidos	JOSEPH LUCIANO ESPITA CORREA	No de identificación CC 1082968011
Nacional de Dirección	COLOMBIA CL 14 A CR 24 15 ED SANTA ANA 802	Ciudad: SANTA MARTA
TITULAR DERECHO PATRIMONIAL		
Razón Social	UNIVERSIDAD DEL MAGDALENA	Nit 891780111

8

Solicitudes de registros de obras editadas
2022-1

PROPIEDAD INTELECTUAL

Registro de Obra Literaria Editada



MINISTERIO DEL INTERIOR DIRECCIÓN NACIONAL DE DERECHO DE AUTOR UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL (DEY-INA DE BYCENTRO)		Libro - Tomo - Partida 2-98-492 Fecha Registro 07-jun.-2022
10 DE EL QUIJOTE CINEMATOGRAFICO COMO PIEZA AUDIOVISUAL		
Page 1 of 2		
1. DATOS DE LAS PERSONAS		
AUTOR		
Nombre y Apellidos	ADRIANA VILLAMIZAR CEBALLOS	No de identificación CC: 31471175
Nacionalidad	COLOMBIA	
Dirección	CARRERA 41 NO 58-25 APARTAMEN	Ciudad: BOGOTA D.C.
TITULAR DERECHO PATRIMONIAL		
Razón Social	UNIVERSIDAD DEL MAGDALENA	Nit: 891780111
Nacionalidad	—	
Dirección	CARRERA 32 # 22 - 08	Ciudad: SANTA MARTA
Razón Social	UNIVERSIDAD DEL MAGDALENA	Nit: 891780111
Nacionalidad	—	
Dirección	CARRERA 32 # 22 - 08	Ciudad: SANTA MARTA
OTRO		
Razón Social	XPRESS ESTUDIO GRAFICO Y DIGITAL LTDA	Nit: 800175618
Nacionalidad	—	
Dirección	AV DE LA AMERICAS 39 - 53	Ciudad: BOGOTA D.C.
2. DATOS DE LA OBRA		
Título Original: EL QUIJOTE CINEMATOGRAFICO COMO PIEZA AUDIOVISUAL AUTÓNOMA		
Año de Creación	2018	ISBN: 978-958-746-254-8 No de páginas

1

Solicitudes de
patentes
2022

PROPIEDAD INTELECTUAL

Patente de Invención



Industria y Comercio
SUPERINTENDENCIA



El futuro
es de todos

Presidencia
de la República

Título: "MÉTODO Y SISTEMA PARA EL PERFILAMIENTO DE USUARIOS"

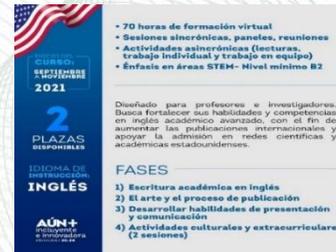
Fecha de presentación: 22 de junio de 2022

Buscador de Oportunidades Co-Lab



+276

Oportunidades de financiación publicadas para conocimiento de la comunidad



Trabajo colaborativo con la Oficina de Relaciones Internacionales



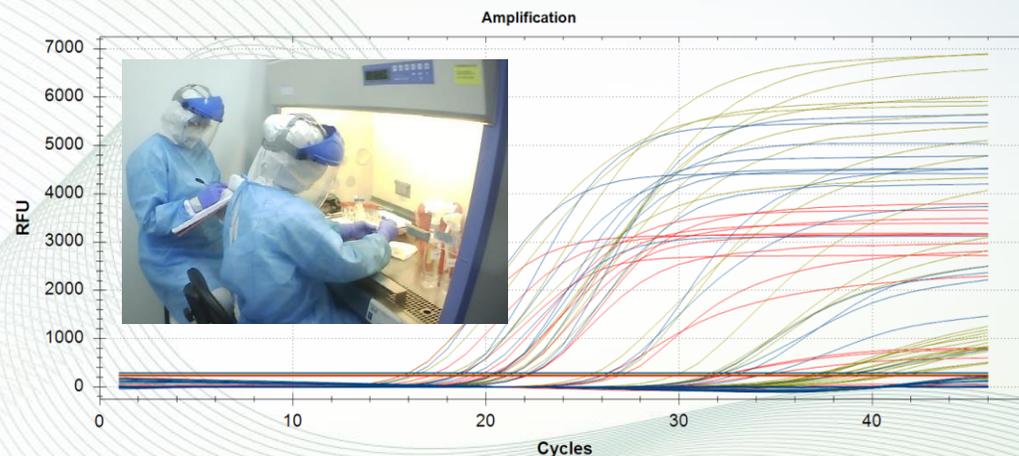
CENTRO DE GENÉTICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR

Actividades y resultados del CGBM

815

Pruebas procesadas de:

- 19 municipios del Magdalena (779 – 95%)
- 3 municipios de otros departamentos (3 – 0.3%)
- 9 ciudades de otro país (33 – 4,5%)



Punto toma de muestra

74

Muestras tomadas para realizar RT-qPCR en LBM



571

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



Contratistas

155

Estudiantes

232

Docentes

67

Egresados

0

Funcionarios

117

Externos

74

CONVENIOS

Contrato Interadministrativo N° 025 - 2022, celebrado entre el hospital Universitario Julio Méndez Barreneche – ESE y la Universidad del Magdalena



E.S.E. HOSPITAL UNIVERSITARIO
Julio Méndez Barreneche



107

MUESTRAS RECIBIDAS



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.



INSTITUTO
NACIONAL DE
SALUD



268

secuencias reportadas en
GISAID

SECUENCIACIONES
REALIZADAS

2

CURSOS Y
CAPACITACIONES

Ciclo de Conferencias
"Charlas académicas sobre
Viruela Símica
(Monkeypox)".

Ciclo de Conferencias
"Que nos dicen las
moléculas de la vida"



Hora	Presente	Tema
9:00 am	José Alexander Usme Ciro BSc., MSc., Ph.D. Docente de la Facultad de Medicina Director del Laboratorio de Biología Molecular Universidad Cooperativa de Colombia - Sede Santa Marta	Identificación de proteínas de transmisión asimétrica en Colombia y su impacto en salud pública.
9:30 am	María Teresa Mejía Ordoñez BSc., Ph.D. Docente TI - Epidemiología Molecular, Facultad de Ciencias de la Salud, Universidad del Magdalena Directora de Investigación en Medicina Presidencia - UNIMAG	Eco-epidemiología de Infección por Monkeypox
10:00 am	Juan Javier García Bustos M.V., MSc. Ponente Convocado y Docente en Medicina Tropical, Universidad del Magdalena	Monkeypox: Impacto potencial en la fauna neotropical y la producción animal
10:30 am	Español de preguntas	

Jueves
2 junio 2022
9 a.m. Col.

Live
@VinUnimagdalena

Introducción

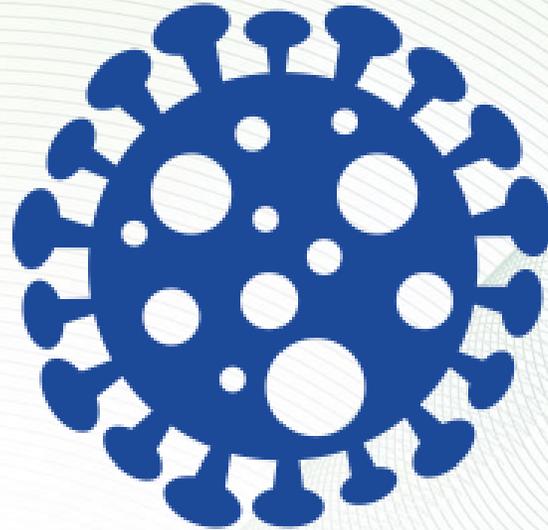
- Primeras evidencias de la viruela se remontan a los años 1570 a 1085 AC en África. Faradón Ramses V (murió en 1156 AC) con lesiones que sugieren la ocurrencia de la enfermedad.
- **Caida del Imperio Romano** coincidió con la Plaga de Galeno (posiblemente viruela) que cobró 7 millones de vidas.
- En América podría haber contribuido a la **caída de los imperios Inca y Azteca** a principios del siglo XVI.
- Inoculación (variolation) a partir de **pústulas maduras** de individuos infectados (Hasta el siglo XVIII).
 - Riesgo de transmisión de otras enfermedades.
 - Mortalidad del 2%.
 - Riesgo de transmisión de VARV -Necesidad de cuarentena.



Estandarización de pruebas diferentes a Covid-19

- Influenza (A y B)
- Arbovirus (Dengue, Zika y Chikungunya)
- Coronavirus (SARS-CoV-2)
- Mycobacterias (Tuberculosis)
- Vigilancia genómica y secuenciación NGS SARS-CoV-2

SALUD HUMANA



- Ehrlichia
- Babesia
- Anaplasma
- Hepatozoon

SALUD ANIMAL

LOGROS y/o Reconocimientos

El Laboratorio de Biología Molecular de la Universidad del Magdalena obtuvo reconocimiento por el Instituto Nacional de Salud como miembro del Programa Nacional de Caracterización Genómica de SARS-CoV-2.



INSTITUTO
NACIONAL DE
SALUD



El Instituto Nacional de Salud

otorga el presente reconocimiento a

**LABORATORIO DE BIOLOGÍA MOLECULAR
- UNIVERSIDAD DE MAGDALENA**

como miembro del Programa Nacional
de Caracterización Genómica de SARS-CoV-2

Bogotá, D.C., 5 de abril de 2022


Dra. Marcela María Mercado

Directora de Investigación en Salud Pública
Instituto Nacional de Salud




Dra. Martha Lucía Ospina

Directora General
Instituto Nacional de Salud

A person with dark curly hair, wearing a black face mask and a white lab coat, is shown in profile, looking down at a small object held in their hands. They are standing in a laboratory or storage room with rows of orange drawers on shelves. A semi-transparent green banner is overlaid across the middle of the image, containing the text "CENTRO DE COLECCIONES CIENTÍFICAS" in white, bold, uppercase letters.

CENTRO DE COLECCIONES CIENTÍFICAS

Colecciones de Unimagdalena

BIOLÓGICAS



Colección Entomológica

74073



Colección de Invertebrados marinos

66511



Colección Ficológica Germán Bula Meyer

3068



Colección de Tardigrada

14600



Colección Herpetológica

1304



Colección de Briófitos, Líquenes y Macrohongos

3016

Colecciones de Unimagdalena

ANTROPOLÓGICAS



1534

Piezas Arqueológicas

Colección Arqueológica





60068
HYMENOPTERA
COLEOPTERA

Colección Entomológica

Colección de Invertebrados marinos



57
CNIDARIA

BIOLÓGICAS



38
HONGOS



Colección Macrohongos

Colección Ficológica

536
ALGAS



Inclusión de nuevas colecciones

BIOLÓGICAS



2

Aves y
Mamíferos

Colecciones en
creación



CENTRO DE
COLECCIONES
CIENTÍFICAS
UNIMAGDALENA

ANTROPOLÓGICAS





CENTRO DE INNOVACIÓN Y EMPRESARIADO



SESIONES DE MENTORÍA 2022-1



Prácticas de Innovación y Emprendimiento 2022-1



cie
CENTRO DE INNOVACIÓN
Y EMPRENDIMIENTO
UNIMAGDALENA

18

Propuestas
inscritas

5

Prácticas
finalizadas

3

Productos
mínimos viables

2

Planes de
negocios

20

PROYECTOS DE CREACIÓN ARTÍSTICA Y CULTURAL

2022-1



cie
CENTRO DE INNOVACIÓN
Y EMPRENDIMIENTO
UNIMAGDALENA

6

Curadurías y
montajes de
exposiciones
museográficas



11

Ferias y
festivales de interés
cultural y
artístico



3

Creación de rutas
turísticas
patrimoniales y
culturales -
innovación social
en la elaboración
de productos
artesanales
ancestrales y
comunitarias



EVENTOS DE FOMENTO A LA INNOVACIÓN Y EL EMPRENDIMIENTO

2022-1

Kick Off



Resultados

53

Estudiantes
Asistentes

18

Propuesta de Prácticas de
Innovación y
Emprendimiento inscritas

- ✓ Negocios Internacionales
- ✓ Derecho
- ✓ Ingeniería Electrónica
- ✓ Ingeniería de Sistemas

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**.

EVENTOS DE FOMENTO A LA INNOVACIÓN Y EL EMPRENDIMIENTO

Picnic Elanet
Unimagdalena
18 de marzo 2022

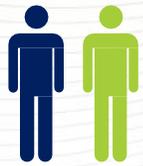


   **26**
Participantes

2022-1

EVENTOS DE FOMENTO A LA INNOVACIÓN Y EL EMPRENDIMIENTO

Reunión del Consorcio de
Elanet – Bruselas, Bélgica



26

Asistentes



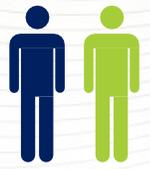
cie
CENTRO DE INNOVACIÓN
Y EMPRENDIMIENTO
UNIMAGDALENA



Del 25 al 27 de abril de 2022

EVENTOS DE FOMENTO A LA INNOVACIÓN Y EL EMPRENDIMIENTO

Reunión del Consorcio de Elanet – Guayaquil, Ecuador.

 **38**

Asistentes



Del 04 al 06 de mayo de 2022

EVENTOS DE FOMENTO A LA INNOVACIÓN Y EL EMPRENDIMIENTO

Acto de Reconocimiento de La Red de Mentores

UNIVERSIDAD DEL MAGDALENA
VICERRECTORÍA DE INVESTIGACIÓN

ACTO DE RECONOCIMIENTO A LOS MIEMBROS DE LA

RED DE MENTORES

CIE-UNIMAGDALENA

• 2 0 2 2 •

lunes
4 abril 2022
4 p.m.

Auditorio Playa Grande
Universidad del Magdalena

Transmisión: ZOOM



Mentores reconocidos presencialmente

ESTRATEGIAS PARA GENERAR AMBIENTES DE INNOVACIÓN Y EMPRENDIMIENTO

#CIEChats



Charla:
"HABLEMOS DE PROPIEDAD INTELECTUAL"

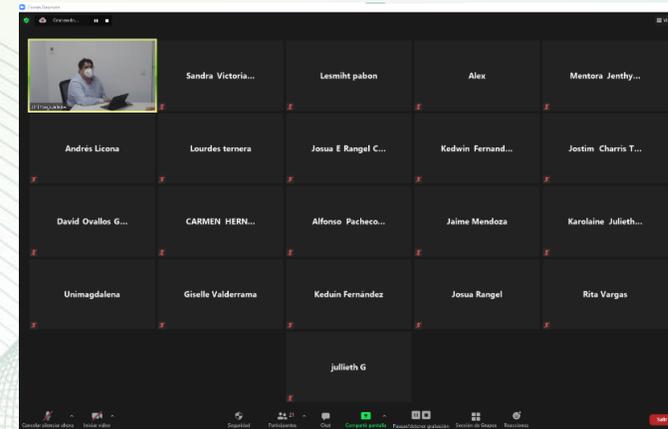
Jueves 24 febrero 2022
Lugar: Zoom - Facebook Live CIE Unimagdalena
Hora: 5:00pm

Invidan: **cie**

Moderado por:
Gerardo Angulo-Cuentas
Director CIE Unimagdalena

AÚN+ incluyente e innovadora PERIODO 20.24

91
Inscritos



Moderado por:
Dra. Yamila Silva Peralta
Coordinadora de la Red

Presentación:
"RED DE MUJER[ES] EMPRENDEDORAS SOCIALES"

Jueves 03 marzo 2022
Lugar: Auditorio Playa Grande
Hora: 3:00pm

Invidan: **cie**

Mujeres Emprendedoras Sociales

AÚN+ incluyente e innovadora PERIODO 20.24

34
Asistentes



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

ESTRATEGIAS PARA GENERAR AMBIENTES DE INNOVACIÓN Y EMPRENDIMIENTO

#CIEChats

cie chats

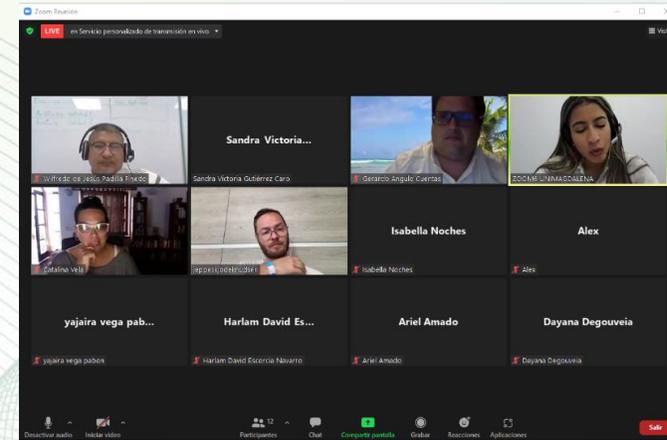
Conversatorio:
"ARTE Y EMPRENDIMIENTO SOCIAL"

Martes 08 marzo 2022
Lugar: Zoom - Facebook Live CIE Unimagdalena
Hora: 5:00pm

Invitado:
Jepp Skjode Knudsen
Emprendedor y Artista danés

Invitan:

80
Inscritos



cie chats

Charla:
"MARKETING, CLAVE EN LA COMERCIALIZACIÓN DE TECNOLOGÍAS"

Jueves 09 junio 2022
Lugar: Zoom - Facebook Live CIE Unimagdalena
Hora: 4:00pm

Invitado:
Alejandro Galeano Rivera
Gestor Senior de Transferencia, Innovación y Mercado

Invitan:

31
Asistentes

DEFINIR EL PERFIL DEL VALIDADOR

1. SEGMENTOS DE MERCADO

- 01
- 02
- 03
- 04
- 05

NETWORKING
Tener un perfil adecuado en LinkedIn, preferiblemente en inglés / español.

TECNOLOGÍA COMPETIDORA
Analizar su modelo de negocio, canales, perfiles de clientes, etc.

VIGILANCIA TECNOLÓGICA
Investigación de escritorio
Bases de datos públicas, privadas

ONLINE MARKETING
Esfuerzos para captar leads de prospectos interesados

FERIAS Y CONFERENCIAS
Específicas de la industria o tecnología relacionada

CienTech

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

ESTRATEGIAS PARA GENERAR AMBIENTES DE INNOVACIÓN Y EMPRENDIMIENTO

#CIEChats



cie chats

Round table:
"Best practices in the context of Social Entrepreneurship UNWE - Unimagdalena and future challenges"

Viernes 24 junio 2022
Lugar: Zoom - Facebook Live CIE Unimagdalena
Hora: 09:30am

Moderado por:
PhD. Gerardo Angulo-Cuentas (Unimagdalena)
Invitados:
PhD. Silviya Georgieva (UNWE)
PhD. Iliya Krumov Kereziev (UNWE)
PhD. Kostadin Kolarov (UNWE)

AÚN+ incluyente e innovadora PERIODO 20.24

34
Asistentes



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

ESTRATEGIAS PARA GENERAR AMBIENTES DE INNOVACIÓN Y EMPRENDIMIENTO

Taller de Emprendimiento e Innovación – Jóvenes Investigadores

(31/05/2022)

TABLERO DE VALIDACIÓN

Seguimiento de pivoteo	Inicio	1er Pivoteo	2do Pivoteo	3er Pivoteo	4to Pivoteo
Hipótesis de Problema	Primer validación de los servicios de otros clientes.				
Hipótesis de Cliente	Personas interesadas en un servicio de atención en casa.				
Hipótesis de Solución					

	Invalidado	Validado
1	2	2
2	3	4
3	4	5
4	5	6

(01/06/2022)

LIENZO DE LA PROPUESTA DE VALOR

(02/06/2022)

CANVAS DEL PRODUCTO



Investigadores

ESTRATEGIAS PARA GENERAR AMBIENTES DE INNOVACIÓN Y EMPRENDIMIENTO

Talleres de Identificación de problemáticas empresariales: edición C.I. Biocosta S.A 2022-1

Taller No. 1



(12/05/2022)

21

Participantes

5

Equipos internos

Taller No. 2



(19/05/2022)

Problemática resultante:

Interrupción en los flujos de productos y de la información que impactan la generación de valor

SESIONES REALIZADAS 2022-1

Primera sesión 2022 de
la mesa “Innovación y
dinámica empresarial”



(09/03/2022)

Sácale Jugo a tu patente

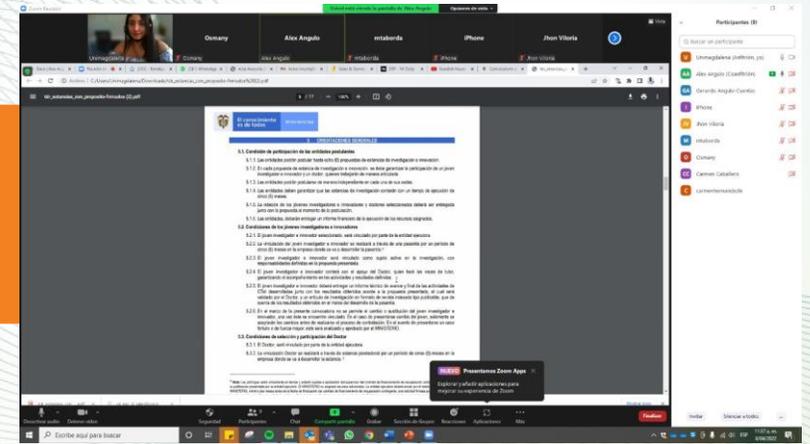
Primera sesión 2022 - Mesa
“Educación superior y
capacitación”



(29/03/2022)

Programa de bilingüismo

Segunda sesión 2022 -
Mesa “Innovación y
dinámica empresarial”



(08/04/2022)

SGR – MINCIENCIAS

SESIONES REALIZADAS 2022-1

Sesiones de co-creación de la estrategia interinstitucional de bilingüismo – CUEE “Sierra Nevada”

No.1



(17/05/2022)

No.2



(22/06/2022)



5

Total de sesiones
CUEE Sierra Nevada
realizadas en el 2022-1

Co-creación de estrategia interinstitucional de bilingüismo – CUEE “Sierra Nevada”

Objetivo general

Acompañar metodológicamente por dos años a la Institución Educativa Departamental (IED) John F. Kennedy, ubicada en el Municipio de Aracataca del Departamento del Magdalena y a la Institución Educativa Distrital (IED) Liceo Samario, ubicada en la ciudad de Santa Marta, para lograr el **nivel de inglés B2** entre los estudiantes de los grados octavo y noveno, al finalizar el 2024.

Plazos de ejecución

Inicio: Enero 2023

Culminación: Diciembre 2024

Estado de la estrategia:

En sesiones de diseño y formulación

Instituciones participantes

1. Caja de Compensación Familiar del Magdalena (Cajamag)
2. Colegio Bilingüe Santa Marta
3. Corporación Bolivariana del Norte (CBN)
4. Secretaría de Educación Departamental del Magdalena
5. Secretaría de Educación Distrital de Santa Marta
6. Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA Regional Magdalena
7. Universidad Antonio Nariño (UAN)
8. Universidad Cooperativa de Colombia (UCC) - Campus Santa Marta
9. Universidad del Magdalena
10. Universidad del Norte
11. Universidad de Bogotá Jorge Tadeo Lozano
12. Universidad Nacional Abierta y a Distancia (UNAD)
13. Universidad Sergio Arboleda
14. Instituto Nacional de Formación Técnica Profesional Humberto Velásquez García - IES INFOTEP HVG
15. Invest in Santa Marta
16. Corporación Pro Santa Marta Vital
17. Santa Marta Cómo Vamos

FINANCIAMIENTO DE EMPRENDIMIENTOS A LA COMUNIDAD UNIVERSITARIA



2022-1

34

Proyectos
presentados

17

Nuevas
Empresas

77

Empleos
formales

\$ 1.546 Millones
Disponibles

\$ 1.359 Millones
Asignados

Editorial UNIMAGDALENA



incluir e innovadora
PERIODO 20.24



EDITORIAL UNIMAGDALENA

Tejiendo el territorio

FILSMa
4 al 9
octubre
2022

Editorial
UNIMAGDALENA

torial.unimagdalena.edu.co/
torial @UMEditorial
Editorial Unimagdalena



6 Libros de investigación

3 Libros de divulgación artística y cultural

1 Libros de ensayo

7 Libros de texto o material pedagógico

CONVOCATORIA ABIERTA

VIII CONVOCATORIA
para financiar la publicación de libros de divulgación y resultados de investigación con énfasis en los ecosistemas estratégicos del Magdalena

Esta convocatoria estará abierta desde el 1 de junio al 31 de octubre de 2022

60 VICERRECTORÍA DE INVESTIGACIÓN Editorial FilS Mar AUN+ Investigación e innovación en el Magdalena

5

Productos bibliográficos publicados en Coedición



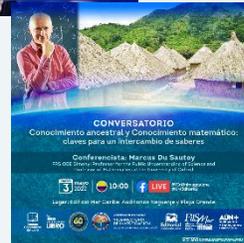
DIVULGACIÓN EDITORIAL

Eventos realizados



2

Eventos de Apropiación Social de Productos Editoriales



4

Jornadas de Literatura y Estudios Culturales



2

Jornadas de Divulgación Científica



DIVULGACIÓN EDITORIAL

Eventos realizados



9

Lanzamientos de Libros



2

Participación en Ferias



5

Otras actividades



JORNADAS DE LITERATURA Y ESTUDIOS CULTURALES

VICERRECTORÍA DE INVESTIGACIÓN
VICERRECTORÍA DE EXTENSIÓN Y PROYECCIÓN SOCIAL

CICLO DE CONFERENCIAS GABO, NUEVAS LECTURAS

CONFERENCIA: **Cien años de soledad y los crímenes de lesa humanidad**

JORNADAS DE LITERATURA Y ESTUDIOS CULTURALES

TRANSMISIÓN

12 marzo 2022
10:00 a.m.

LIVE @UMEditorial

CONFERENCISTA: **Carlos Fonseca Lidueña**
Universidad del Magdalena

Logos: Editorial, FilSMar, 60, AUN+

VICERRECTORÍA DE INVESTIGACIÓN
VICERRECTORÍA DE EXTENSIÓN Y PROYECCIÓN SOCIAL

CICLO DE CONFERENCIAS GABO, NUEVAS LECTURAS

CONFERENCIA: **Dimensión social y política del lenguaje en el ámbito de la glotopolítica en Macondo**

JORNADAS DE LITERATURA Y ESTUDIOS CULTURALES

TRANSMISIÓN

2 abril 2022
10:00 a.m.

LIVE @UMEditorial

CONFERENCISTA: **Gonzalo Restrepo Sánchez**
Comunicador social y cineasta

Logos: Editorial, FilSMar, 60, AUN+

VICERRECTORÍA DE INVESTIGACIÓN
VICERRECTORÍA DE EXTENSIÓN Y PROYECCIÓN SOCIAL

CICLO DE CONFERENCIAS GABO, NUEVAS LECTURAS

CONFERENCIA: **La presencia de la cultura vallenata en la narrativa de García Márquez**

JORNADAS DE LITERATURA Y ESTUDIOS CULTURALES

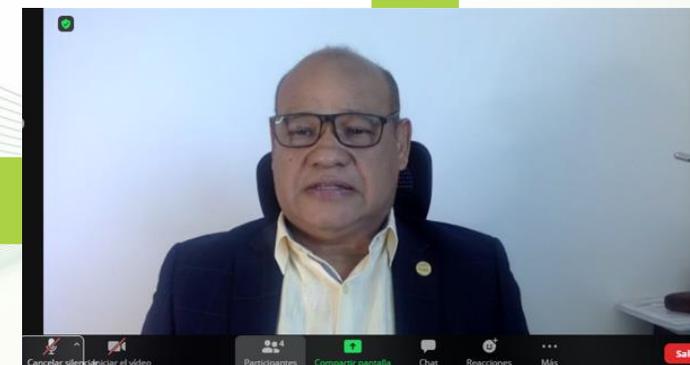
TRANSMISIÓN

14 mayo 2022
10:00 a.m.

LIVE @UMEditorial

CONFERENCISTA: **Hernando Motato Camelo**
Universidad Industrial de Santander (UIS)

Logos: Editorial, FilSMar, 60, AUN+



JORNADAS DE LITERATURA Y ESTUDIOS CULTURALES

Conversatorio:

Familia y maternidad: diálogos deconstructivos

martes
14 junio
2022

15:00hrs

Auditorio Playa Grande
Edif. Mar Caribe



Participan:

Ángela Romero Cárdenas, Mirith Vásquez Munive y
Pascual Cossio Romero



ACREDITADA EN ALTA CALIDAD
VICERRECTORÍA
DE INVESTIGACIÓN



VIGILADO POR EL COMITÉ DE CALIDAD DE LA UNIMAGDALENA



JORNADAS DE DIVULGACIÓN CIENTÍFICA

Jornadas de divulgación CIENTÍFICA

JUEVES 24 MARZO 10:00 a.m.

60 años de investigación

AUN+ innovación

mathematics

Artículo
LDASHiny: An R Package for Exploratory Review of Scientific Literature Based on a Bayesian Probabilistic Model and Machine Learning Tools

Javier De la Haza-M ^{1,2,3,4}, M^a José Fernández-Gómez ^{1,2,3} and Susana Morales ^{4,5}

1 Facultad de Ingeniería, Universidad del Magdalena, Santa Marta 47000, Colombia
2 Department of Statistics, University of Salamanca, 37009 Salamanca, Spain; mjf@usal.es
3 Institute of Biomedical Research of Salamanca, 37009 Salamanca, Spain
4 MML, School of Tourism and Maritime Technology, Polytechnic of Leiria, 2504-414 Póvoa do Varzim, Portugal; javier@unimagdalena.edu.co
5 Correspondence: jdm@unimagdalena.edu.co

Mathematics, Pub Date : 2021-07-16, DOI: 10.3390/math9141671

Investigación de carácter estético con fines académicos: Reflexiones sobre la belleza femenina en el filme *Vértigo* de Alfred Hitchcock

ARMANDO SILVA HAMBURGER, DOCENTE PROGRAMA DE CINE Y AUDIOVISUALES

Jornadas de divulgación CIENTÍFICA

JUEVES 16 JUNIO 10:00 a.m.

60 años de investigación

AUN+ innovación

CONSERVACION Y PROMOCION TURISTICA DE SITIOS DECLARADOS PATRIMONIO MUNDIAL. EL CASO DE IBIZA (ESPAÑA).

Artículo
Critical Analysis of a World Heritage Site in Terms of Conservation and Tourism Promotion: The Case of "Ibiza, Biodiversity and Culture" (Ibiza, Spain)

José Ramón Cordero ¹, David Daniel Peña-Miranda ^{2,3,4} and María Dolores Sánchez-Fernández ^{5,6}

Special Issue "Tourism and Cultural Heritage Management"
<https://www.mdpi.com/2071-1050/13/23/13250>

DAVID DANIEL PEÑA MIRANDA Ph.D.
Universidad del Magdalena, Santa Marta, Colombia. 16 de junio de 2022

Mama Nukukul
Contexto: Ethnologisches Museum Berlin

Patrimonio arqueológico en disputa: el caso del Sierra Nevada de Santa Marta.
Por: Wilhelm Londoño Díaz, Universidad del Magdalena, Santa Marta (M)

Jornadas De Divulgación 16/06/2022



LANZAMIENTOS DE LIBROS (Feria del Libro de Bogotá)



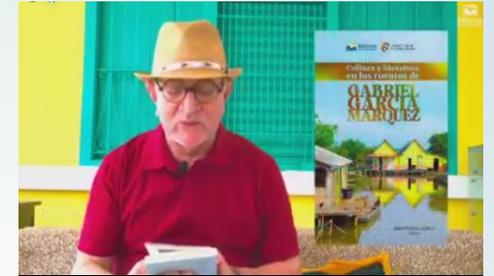
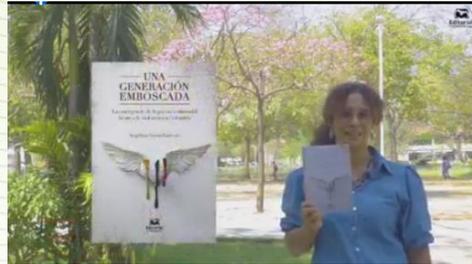
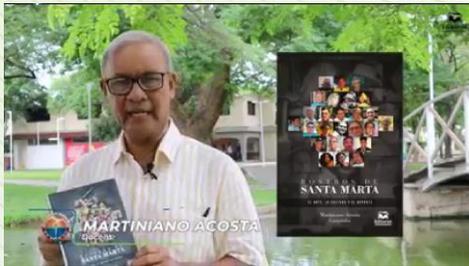
PARTICIPACIONES EN FERIAS DEL LIBRO



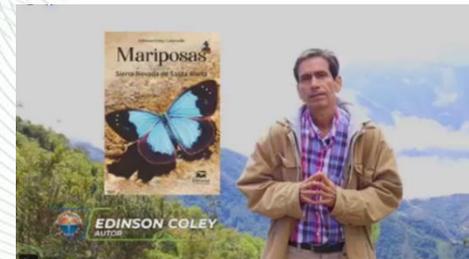
Feria Internacional
del Libro de Bogotá



Feria Internacional
del Libro de Madrid



DIVERSIFICACIÓN Y VISIBILIZACIÓN DE LA PRODUCCIÓN EDITORIAL



Videos de promoción de contenido EDITORIAL UNIMAGDALENA

DIVERSIFICACIÓN Y
VISIBILIZACIÓN DE
LA PRODUCCIÓN
EDITORIAL



Videos de apropiación cultural de libros

DIVERSIFICACIÓN Y
VISIBILIZACIÓN DE
LA PRODUCCIÓN
EDITORIAL



Feria Internacional del Libro, las Artes y la Cultura de Santa Marta – 4ta FilSMar 2022



A film crew is shown on a boat during sunset. A woman with headphones and a man with a camera are in the foreground. A man in a white shirt and a man in a green shirt are in the background. A boom microphone is visible above the camera operator. The boat has a colorful stripe of orange and green. The sky is a mix of orange and blue.

AVANCE EN LA GESTIÓN DE LA INVESTIGACIÓN, INNOVACIÓN, CREACIÓN Y EMPRENDIMIENTO



RESULTADOS PARA UNIMAGDALENA 833-2018*

A1	-----	9
A	-----	13
B	-----	15
C	-----	12
Reconocido (Sin clasificación)	-----	1

TOTAL: **50 GRUPOS**

DISTRIBUCIÓN DE GRUPOS POR CLASIFICACIÓN PARA UNIMAGDALENA



RESULTADOS PARA UNIMAGDALENA 894-2021

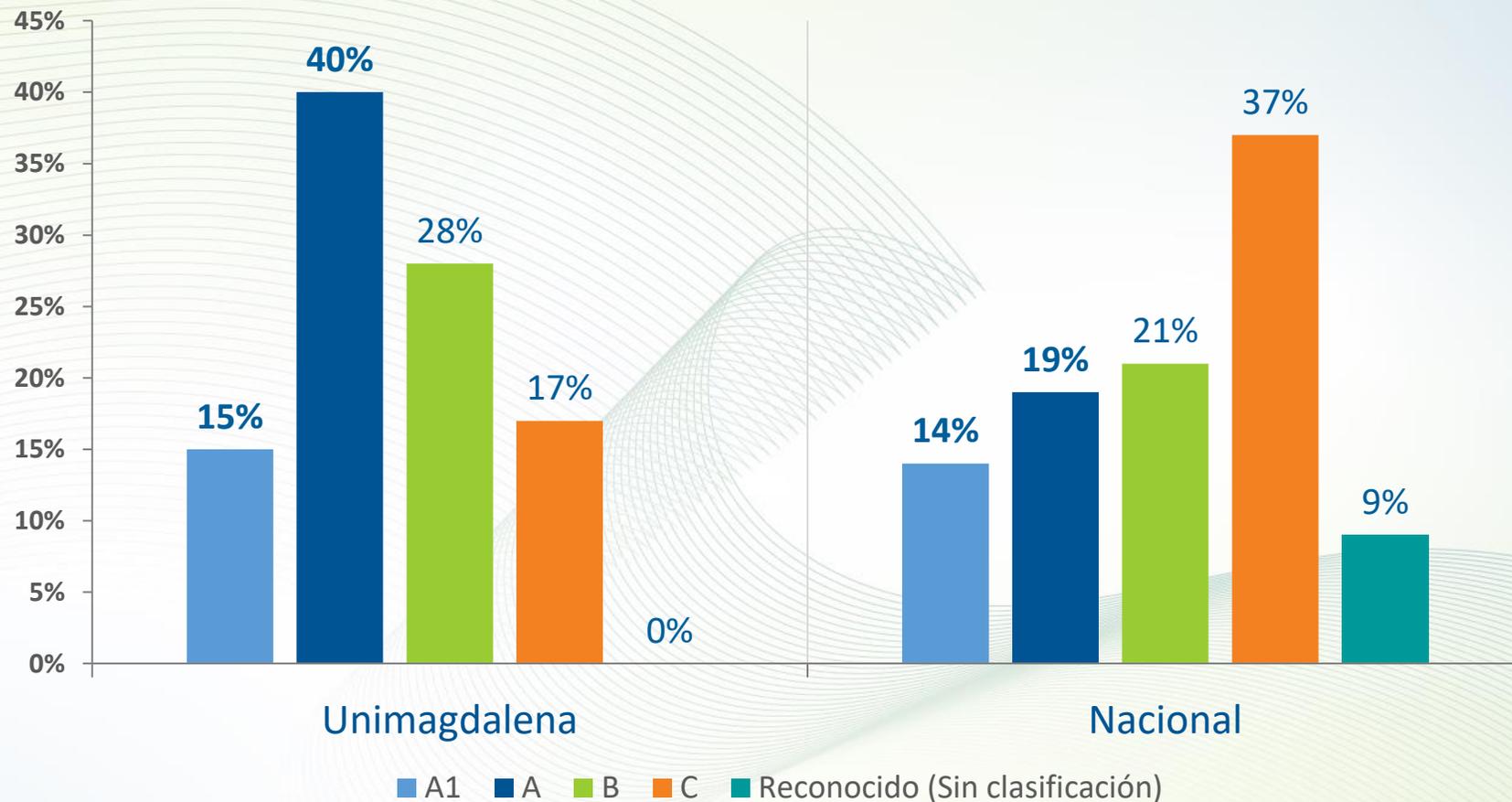
A1	-----	8
A	-----	21
B	-----	15
C	-----	9
Reconocido (Sin clasificación)	-----	0

TOTAL: **53 GRUPOS**

Crecimiento del 44% al **55%** en grupos de alta calidad (A1 y A) entre las mediciones de 2018 y 2020

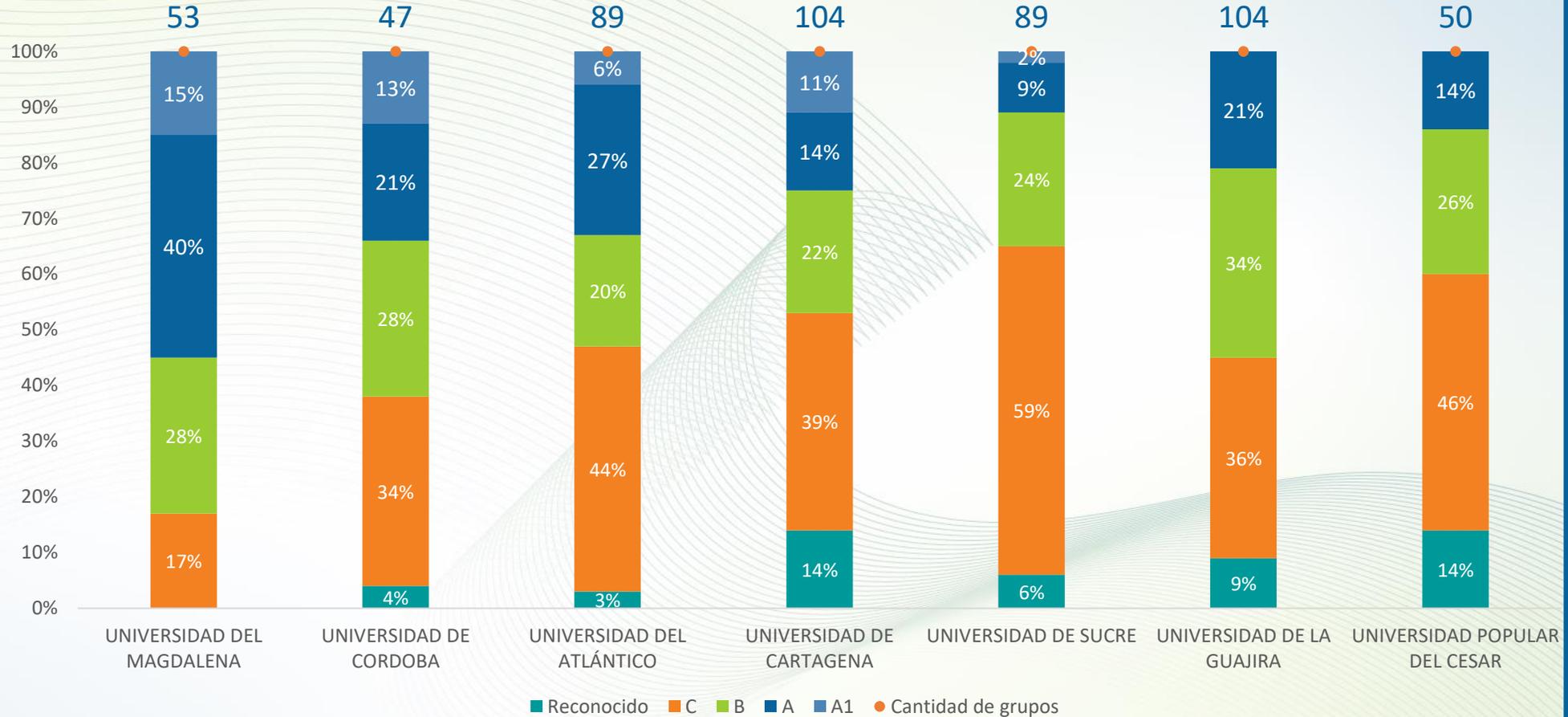
UNIMAGDALENA Vs NIVEL NACIONAL

55% de los grupos de Unimagdalena son de la más alta calidad (A1 y A). Estos resultados institucionales contrastan con la distribución de resultados a nivel nacional (33%).

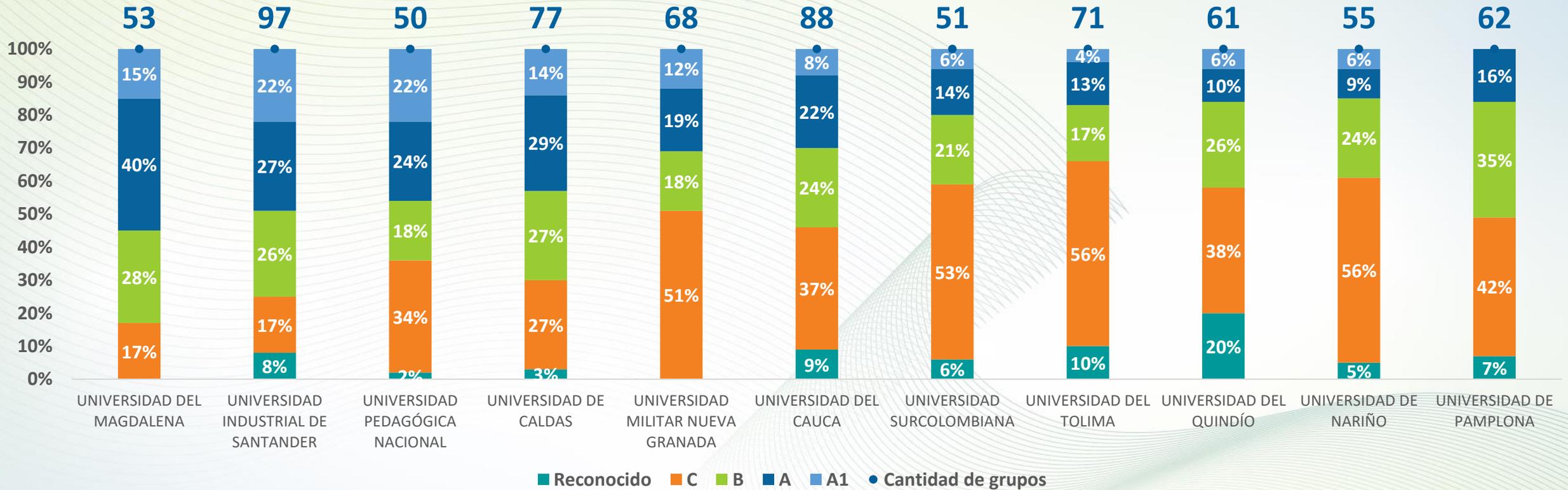


UNIMAGDALENA Vs UNIVERSIDADES CARIBE

La proporción de grupos de alta calidad (A y A1) sigue siendo superior que la proporción de grupos de alta calidad de las universidades públicas de la región Caribe.



UNIMAGDALENA Vs UNIVERSIDADES PÚBLICAS ACREDITADAS (menos de 100 grupos)



Finalmente, la proporción de grupos de alta calidad (A y A1) **supera** la proporción de grupos de alta calidad de todas las universidades públicas acreditadas por el MEN con menos de 100 grupos

CONVOCATORIA 833-2018

VINCULACIÓN (2019-II)

INVESTIGADOR
SÉNIOR (IS)

15

INVESTIGADOR
ASOCIADO (I)

39

INVESTIGADOR
JUNIOR (IJ)

105

TOTAL

159

CONVOCATORIA 894-2021

VINCULACIÓN (2021-II)

INVESTIGADOR
SÉNIOR (IS)

24

INVESTIGADOR
ASOCIADO (I)

33

INVESTIGADOR
JUNIOR (IJ)

129

TOTAL

186

Incremento del **17%** en investigadores clasificados.



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

5

Grupos de Investigación beneficiados

Adecuación de laboratorios,
oficinas y compras de equipos

\$ 229.918.878

Inversión total

Tecnologías de apoyo a la gestión de la Investigación

\$ 910
Millones
Inversión



ELSEVIER

Scopus®



WEB OF SCIENCE

turnitin®

Tecnologías de apoyo a la gestión de la Investigación



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>



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



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



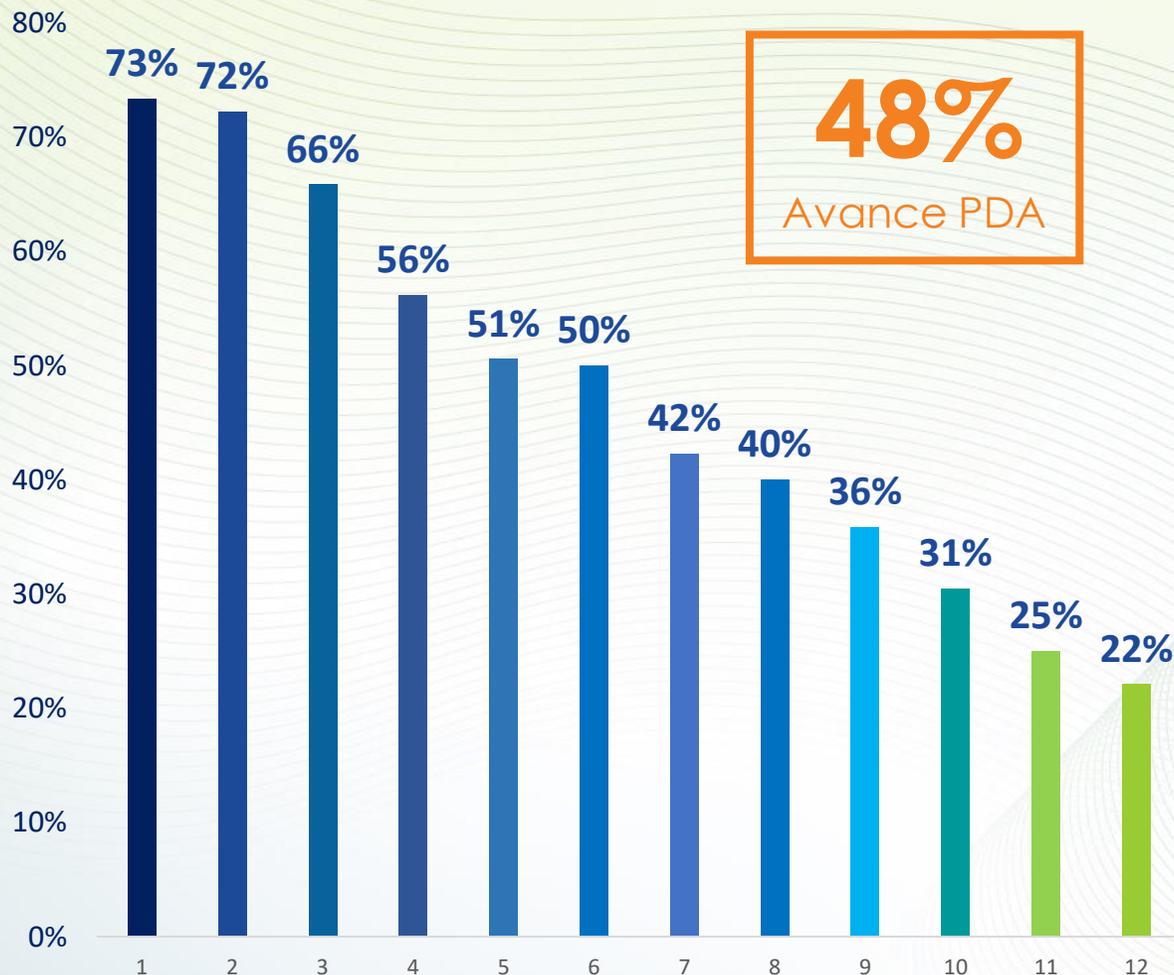
OJS – Revistas institucionales
<http://revistas.unimagdalena.edu.co/>

VIDEOTECA

The screenshot shows the website's navigation bar with the logo and menu items: Inicio, Actores, Proyectos, Co-Lab, Videoteca, Publicaciones, Eventos y actividades, La Vicerrectoría, and Contacto. Below the navigation bar, the 'Videoteca' section is highlighted with two buttons: 'Documentales de apropiación social del conocimiento' and 'Videos de divulgación de la Ciencia, el Arte y la Cultura'. The main content area displays six video thumbnails with their respective titles and descriptions:

- Máscaras de la Sierra**: El profesor Andrew Simon Tucker nos cuenta sobre el proyecto 'Máscaras de la Sierra'. Un proyecto realizado de la Vicerrectoría de Investigación de la Universidad del Magdalena junto con FONCIENCIAS.
- Proyecto Ecommerce 'Magdalena Tierra de Agricultores'**: Es un proyecto organizado por la Vicerrectoría de Investigación de la Universidad del Magdalena en un trabajo aliado con la Cámara de Comercio del Magdalena, el Sistema General de Regalías de MINCIENCIAS.
- El Rol de la Mujer en la Pesca Artesanal**: Este documental fue producido bajo el proyecto investigativo 'Visibilizando los roles de la mujer en la pesca artesanal marino costera en el Golfo de Salamanca, en el marco de los Derechos Humanos' realizado por la Unidad de Apropiación Social del Conocimiento de la Vicerrectoría de Investigación de la Universidad del Magdalena.
- Proyecto SGR Salud Mental**: Promocional del Proyecto 'Desarrollo de un Sistema Tecnológico Integrado para la promoción de la Salud Mental, problemáticas psicosociales, socioemocionales y prevención de la violencia de género, causado por la pandemia de la COVID-19 en el departamento del Magdalena. Este proyecto se realiza en conjunto con el Sistema General de Regalías.
- Encuentro Red de Mujeres Emprendedoras Sociales**: Las emprendedoras universitarias 'Red de Mujeres Emprendedoras Sociales' a través de la gestión del Centro de Innovación y Emprendimiento de la Universidad del Magdalena se reunieron después de dos años de pandemia para socializar sus nuevos proyectos.
- Evento Kick Off 2022**: El evento Kick Off es un formato realizado por el Centro de Innovación y Emprendimiento de la Vicerrectoría de Investigación de la Universidad del Magdalena para la generación de nuevos emprendimientos.

<https://investigacion.unimagdalena.edu.co/Videoteca>



48%
Avance PDA

1. **Apropiación social del conocimiento**
2. **Fortalecimiento de capacidades científicas en Genética y Biología Molecular**
3. **Protección, divulgación y transferencia de conocimiento, tecnología, arte y cultura**
4. **Fortalecimiento y gestión de colecciones científicas**
5. **Fomento, gestión y acompañamiento en procesos de innovación y emprendimiento innovador y creación artística y cultural**
6. **Mejoramiento de infraestructura física y dotación locativa, tecnológica o bibliográfica**
7. **Formulación, ejecución y gestión de proyectos**
8. **Fortalecimiento de las competencias de profesores y administrativos.**
9. **Edición, realización, publicación, divulgación y posicionamiento de la producción bibliográfica y audiovisual**
10. **Fomento, consolidación y gestión de relaciones con el entorno**
11. **Fortalecimiento de unidades del sistema institucional de investigación, creación, innovación y emprendimiento**
12. **Ciencia Abierta**

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

Avances en el cumplimiento de las iniciativas del Plan de Desarrollo



UNIMAGDALENA
COMPROMETIDA
Plan de Desarrollo 2030

Avances en el cumplimiento indicadores de acuerdo de gestión rectoral



78%
de cumplimiento

Meta 2022

43%

El **42%** de los investigadores reconocidos por el SNCTel son mujeres

2

Se ha creado **1** nuevo centro de investigación

2

Se realizarán la Feria del libro y la Feria artesanal del 4 al 9 de octubre

6

6 proyectos en ejecución y **14** nuevos financiados en la segunda corte

2

2 solicitudes de patentes realizadas

1

Se encuentra en un **80%** de avance la construcción del documento de memoria institucional

Avance



GRACIAS

JORGE ENRIQUE ELÍAS CARO Ph.D.
VICERRECTOR DE INVESTIGACIÓN

