



## 8VA CONVOCATORIA PARA APOYAR EL DESARROLLO DE TRABAJOS DE GRADO EN LOS PROGRAMAS DE PREGRADO DE LA UNIVERSIDAD DEL MAGDALENA

### PROPUESTAS INSCRITAS

La VICERRECTORIA DE INVESTIGACIÓN, en el marco de los términos de referencia de la "8va Convocatoria para apoyar el desarrollo de trabajos de grado en los programas de pregrado de la Universidad del Magdalena", publica el listado de las propuestas inscritas:

No	Propuesta	Modalidad
1	Análisis del comportamiento de motociclistas en Intersecciones semaforizadas de la ciudad de Santa Marta.	Pasantía en investigación
2	Aplicación de la inteligencia artificial en detección de peces de arrecifes de coral mediante óptica en el Parque Nacional Natural Tayrona, Santa Marta.	Pasantía en investigación
3	Cadena de valor ecoturística en el sector de bahía concha, parque natural nacional Tayrona: caracterización y dinámica social.	Pasantía en investigación
4	Evaluación de la operación del tránsito en intersecciones semaforizadas de la ciudad de Santa Marta.	Pasantía en investigación
5	Evaluación de los niveles de cloro residual en una red de distribución de agua potable mediante la teoría de conjuntos difusos.	Pasantía en investigación
6	Modelación física de procesos de deslizamientos en taludes sometidos a lluvias.	Pasantía en investigación
7	Modelación numérica de deslizamientos en taludes de suelos no saturados cadena de valor ecoturística en el sector de Bahía Concha, Parque Natural.	Pasantía en investigación
8	Uso de modelación numérica para simulación de procesos mecánicos e hidráulicos a través del suelo con MPM.	Pasantía en investigación
9	Creación de un plan de negocios para BF Studio digital performance.	Práctica de innovación y emprendimiento
10	Creación del sendero de <i>Aviturismo Birding</i> en el municipio de San Zenón, Magdalena.	Práctica de innovación y emprendimiento
11	Museos Activados: Diseño de un prototipo de cartilla educativa para fomento de la educación cultural e histórica de la ciudad de Santa Marta.	Práctica de innovación y emprendimiento

12	Ansío Despertar.	Proyecto de creación artística y cultural
13	¿Cómo se llama el sufrimiento que dejó el conflicto armado en una población en situación de desplazamiento en la vereda El Volante, municipio de Aracataca, Sierra Nevada de Santa Marta?	Trabajo de investigación
14	¿Protección a distancia?: Posible cuidado parental de <i>Tachiramantis tayrona</i> (Anura: Strabomantidae) presente en la serranía de San Lorenzo, Sierra Nevada de Santa Marta.	Trabajo de investigación
15	Bullying en la escuela: presencia y tipos en un estudio comparativo.	Trabajo de investigación
16	Categorías de Regeneración Natural en relictos de Bosque Seco y Bosque Húmedo Tropical del Parque Nacional Natural Tayrona.	Trabajo de investigación
17	Conductas alimentarias de riesgo y su asociación a actitudes socioculturales sobre la apariencia en los jóvenes de la Universidad del Magdalena.	Trabajo de investigación
18	Conocimiento Tecnológico del Contenido (TCK) sobre redes sociales en la enseñanza de los docentes en formación del programa de Licenciatura en Tecnología de la Universidad del Magdalena.	Trabajo de investigación
19	Diversidad de garrapatas y patógenos asociados en aves de la Sierra Nevada de Santa Marta, Colombia.	Trabajo de investigación
20	Diversidad de hongos y bacterias asociados a la piel de la <i>quiropterofauna</i> en el bosque seco tropical del distrito de Santa Marta, Colombia y un área protegida del Parque Nacional Natural Tayrona.	Trabajo de investigación
21	Diversidad genética y morfológica de onicóforos en la Sierra Nevada de Santa Marta: un enfoque combinado.	Trabajo de investigación
22	Efecto del gradiente pluviométrico sobre la variación espacial y temporal del microclima del bosque seco tropical del Parque Nacional Natural Tayrona.	Trabajo de investigación
23	Eficacia de la musicoterapia como método coadyuvante para la reducción de la ansiedad dental en pacientes de clínicas universitarias: un estudio de dos centros.	Trabajo de investigación
24	Entre Escamas y Saltos: un estudio integral de la diversidad herpetológica y su vínculo cultural en el Parque Nacional Natural Tayrona, Colombia.	Trabajo de investigación
25	Estética Caribe: apreciando la cultura samaria a través de la educación artística en la básica secundaria de una escuela privada bilingüe de Santa Marta.	Trabajo de investigación
26	Evaluación de la aplicación de dos tipos de bioles en el cultivo de frijol caupí ( <i>Vigna unguiculata</i> ) cultivado en suelos secos tropicales de la Universidad del Magdalena.	Trabajo de investigación
27	Evaluación del efecto de la aplicación de biol en el rendimiento del cultivo de frijol caupí ( <i>Vigna unguiculata</i> (L) Walt en la región Caribe colombiana.	Trabajo de investigación

28	Expresiones artísticas y la educación sexual integral: una mirada al autorreconocimiento y la construcción de identidad en los estudiantes de primero de la I.E.D San Francisco Javier.	Trabajo de investigación
29	Filogeografía del mangle rojo <i>Rhizophora mangle</i> ( <i>Rhizophoraceae</i> ) en el Caribe colombiano.	Trabajo de investigación
30	Lineamientos para el fortalecimiento del Festival Nacional del Caimán Cienaguero como producto turístico de Ciénaga, Magdalena, (Pueblo Patrimonio de Colombia).	Trabajo de investigación
31	Microplásticos en las costas de Santa Marta: evaluación preliminar para futuros monitoreos y una gestión sostenible.	Trabajo de investigación
32	Presente y futuro de la formación del administrador de empresas en la Universidad del Magdalena.	Trabajo de investigación
33	Relación sedimento-composición florística en un transecto perpendicular a la línea de costa en Playa Salguero en Magdalena.	Trabajo de investigación
34	Rompiendo la Brecha: Un análisis relacional para la caracterización y mapeo de la población LGBTQIA+ y co-diseño de estrategias para la equidad de género en la Universidad del Magdalena.	Trabajo de investigación
35	Simbolismo del consumo de tatuajes y piercings como factores de identidad en los jóvenes del programa administración de empresas en la Universidad del Magdalena.	Trabajo de investigación
36	Competencias mediáticas de estudiantes y profesores: caso de escuelas oficiales de Santa Marta.	Trabajo de investigación

Se suscribe a los 2 días del mes de mayo del año 2024.

  
**JORGE ENRIQUE ELÍAS CARO**  
 Vicerrector de Investigación

Proyectó: Carlos Mario López Gargioli – Profesional de Dirección de Gestión del Conocimiento  
 Revisó: Mónica Zulbarán Jiménez – Directora de Gestión del Conocimiento



#### VICERRECTORÍA DE INVESTIGACIÓN

Carrera 32 No.22-08 Sector San Pedro Alejandrino  
 Edificio Mar Caribe Norte, Piso 4  
 Santa Marta - Colombia PBX: (57-605) 438 1000 Ext. 3140 y 3146  
[vinvestigacion@unimagdalena.edu.co](mailto:vinvestigacion@unimagdalena.edu.co) [www.unimagdalena.edu.co](http://www.unimagdalena.edu.co)