



CONVOCATORIA PARA CONFORMAR UN LISTADO DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN APLICADA Y DE DESARROLLO EXPERIMENTAL PARA OBTENER FINANCIACIÓN PROVENIENTE DEL FONDO DE INVESTIGACIÓN

PUBLICACIÓN DE LISTADO DE PROPUESTAS QUE CUMPLEN REQUISITOS

En el marco de los términos de referencia de la "Convocatoria para conformar un listado de proyectos de investigación aplicada y de desarrollo experimental para obtener financiación proveniente del fondo de investigación" se publica el listado de propuestas que cumplen requisitos:

No	NOMBRE DEL PROYECTO
1	ADN ambiental: Generación de secuencias genéticas para la óptima identificación y monitoreo de especies de importancia económica en la Ciénaga Grande de Santa Marta (CGSM).
2	Actividad antibacteriana de complejos metálicos con bases de Schiff frente a cepas resistentes presentes en el Magdalena.
3	Síntesis, Caracterización y Modelado Computacional de Materiales tipo Perovskita $A_2BB'O_6$ ($A=$ Sr, La; $B=$ Fe, Co, Ni; $B'=$ V, W) con potencial aplicabilidad en espintrónica.
4	Caracterización de la respuesta inmune en las tortugas verdes <i>Chelonia mydas</i> con fibropapilomatosis.
5	Prevalencia de la orientación Empática y la asociación de Factores explicativos del comportamiento empático en estudiantes de ciencias de la salud.
6	Evaluación del uso de biocontroladores comerciales de plagas en policultivos usados para mejorar la seguridad alimentaria en el Caribe seco colombiano.
7	Potencial de la almeja estuarina <i>Polymesoda arctata</i> (Deshayes, 1854) para el desarrollo de sistemas de acuicultura multitrófica integrada en la Ciénaga Grande de Santa Marta.
8	Características clínicas y ecocardiográficas de la insuficiencia cardiaca estadio B en pacientes adultos asintomáticos.
9	Adición de grupos funcionales en membranas de óxido de grafeno para mejorar la eficiencia de los procesos de desalinización y adsorción de iones de metales pesados del agua.

10	Caracterización de biomas potencialmente en riesgo de incendios forestales durante eventos climáticos extremos en el departamento del Magdalena, Colombia.
11	Implementación de un test molecular rápido, para diagnóstico de la tuberculosis usando la metodología CRISPR-Cas.
12	Marco de trabajo para la planificación de redes 5g móviles.
13	Efectividad clínica del tratamiento odontológico especializado y no especializado en el manejo de pacientes con periodontitis, el efecto sobre la calidad de vida relacionada con la salud bucal y la costó-utilidad.
14	Evaluación ecológica y socioeconómica de un humedal costero del sector de Playa Dormida (Santa Marta, Colombia) con fines de su delimitación.

Se suscribe el 18 de diciembre del año 2023.



MÓNICA ZULBARÁN JIMÉNEZ
Directora de Gestión del Conocimiento

Proyectó: Carlos Mario Lopez Gargioli – Profesional de Dirección de Gestión del Conocimiento



AÚN+ incluyente e innovadora | PERIODO 20.24

DIRECCION DE GESTION DEL CONOCIMIENTO

Carrera 32 No.22-08 Sector San Pedro Alejandrino
Edificio Mar Caribe Norte, Piso 3
Santa Marta - Colombia PBX: (57-605) 438 1000 Ext. 3158 y 3170
gestionconocimiento@unimagdalena.edu.co
www.unimagdalena.edu.co