

Número de Convocatoria		Fecha de diligenciamiento	16	08	2024
Nombre de la convocatoria,-proyecto o Proceso	Fortalecimiento de la Gestión del riesgo, a partir de la generación de conocimiento e innovación social (CTel) para incrementar la capacidad de respuesta comunitaria, natural y económica del departamento Archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina.				
Nombre de la dependencia	Sede Caribe				
Nombre del área (Opcional)	Dirección Sede Caribe				
Tipo de estudiante	Pregrado <input type="checkbox"/>		Posgrado <input checked="" type="checkbox"/>		
Tipo de convocatoria	<input type="checkbox"/> Apoyo Académico	<input checked="" type="checkbox"/> Apoyo a proyectos investigación o extensión	<input type="checkbox"/> Gestión Administrativa	<input type="checkbox"/> Bienestar universitario	<input type="checkbox"/> Otro
Requisitos generales (Acuerdo CSU 211/2015 Art. 2)	<p>a. Tener la calidad de estudiante o haber sido admitido en un posgrado de la Universidad Nacional de Colombia.</p> <p>b. Tener un Promedio Aritmético Ponderado Acumulado - P.A.P.A., e igual o superior a 3.5. para estudiantes de pregrado.</p> <p>c. No ostentar la calidad de monitor o becario de la Universidad Nacional de Colombia.</p> <p>Nota: El estudiante que se postule a la convocatoria, manifiesta conocer la normatividad relacionada con la convocatoria y autoriza a la universidad para realizar las verificaciones pertinentes</p>				
No. de estudiantes a vincular	1				
Perfil requerido	Ser estudiante o admitido en la Maestría Ciencias – Biotecnología de la Universidad Nacional de Colombia sede Medellín.				
	Estar residiendo en la Isla de San Andrés.				
	Tener experiencia en el área de biometría de manglares y/o corales				
	Deseable experiencia en bioinformática microbiana.				
Actividades a desarrollar	Implementar un modelo hidrodinámico en la zona de estudio para la caracterización de la variables físicas e hidrodinámicas.				
	Toma de muestras de mucosa y tejido de corales sanos y afectados por blanqueamiento				
	Extracción, purificación y envío de muestras de ADN de mucosa y tejido de coral, para el procesamiento y la obtención de datos metagenómicos.				
	Procesar y analizar los datos metagenómicos de las muestras objeto del estudio para obtener diferencias entre los resultados metagenómicos de especímenes de coral sano y los afectados por el blanqueamiento.				
	Elaborar y someter un artículo científico en inglés a una revista indexada con los resultados de la investigación. Apoyar el proceso de revisión para la publicación del mismo.				
	Desarrollar actividades del proyecto de acuerdo con los compromisos de las actividades, coordinadas con la Dirección y el personal que se vincule a las actividades				
	Entregar de informes técnicos con los resultados preliminares del periodo de vinculación, entregar bases de datos, modelos numéricos, soportes audiovisuales, procedimientos, protocolos, soportes bibliográficos y demás relacionados con su vinculación. Apoyar demás actividades, participación en reuniones y eventos, según las solicitudes del proyecto.				



Disponibilidad de tiempo requerida	20 horas/semana.
Estímulo económico mensual	Tres millones de pesos mensuales, (COP\$ 3.000.000)
Duración de la vinculación	4 meses
Términos para la presentación de documentos y selección	<p>Universidad Nacional de Colombia - Sede Caribe. San Luis Freetown # 52-44. (+57 1) 3165000 Ext. 29624. San Andrés isla, Colombia o al email: tmmowa@unal.edu.co</p> <p>Apertura de la convocatoria: 31 de agosto de 2024 Fecha límite para recepción de documentos: 4 de septiembre de 2024 Evaluación, selección y publicación de resultados: 5 de septiembre de 2024 Recepción de consultas o aclaraciones: 5 de septiembre de 2024 Publicación definitiva de ganadores: 5 de septiembre de 2024 Inicio de actividades según trámites administrativos: Según Registro presupuestal</p>
Fecha de cierre de la convocatoria	4 de septiembre de 2024
Documentos Obligatorios	<ul style="list-style-type: none"> • Hoja de Vida con soportes correspondientes. • Copia del carnet estudiantil vigente o certificado expedido por la Secretaria de sede donde conste la vinculación como estudiante de la Universidad Nacional. • Carta de expresión de interés • Fotocopia del documento de identidad. • Información de contacto (correo, teléfonos fijos y celulares, dirección de residencia).
Criterios de evaluación	<p>Hoja de vida y soportes: 50% Reportes SIA: 30% Carta de Interés: 20%</p>
Responsable de la convocatoria	<p>RAUL ROMAN ROMERO Director (E) Sede Caribe Email: rromanr@unal.edu.co</p>