

CONVOCATORIA PARA VINCULAR UN AUXILIAR DE INVESTIGACIÓN



UNIVERSIDAD DE NARIÑO  
DEPARTAMENTO DE ELECTRÓNICA

EL DEPARTAMENTO DE ELECTRÓNICA A TRAVÉS DEL PROYECTO “*DESARROLLO DE UN MODELO TRANSACCIONAL DE ENERGÍA NO CONVENCIONAL DE MÚLTIPLES AGENTES PARA EL DEPARTAMENTO DE NARIÑO, PASTO*” CON CÓDIGO BPIN 2021000100499, FINANCIADO POR EL SISTEMA GENERAL DE REGALÍAS, SE ENCUENTRA INTERESADO EN RECIBIR HOJAS DE VIDA PARA VINCULAR UN (1) ESTUDIANTE DE PREGRADO DE *INGENIERÍA AMBIENTAL* EN LA MODALIDAD DE AUXILIAR DE INVESTIGACIÓN.

EL DEPARTAMENTO INFORMARÁ AL ESTUDIANTE SELECCIONADO.

INFORMACIÓN IMPORTANTE

Los interesados que apliquen a la presente convocatoria deben estar dentro del marco normativo del Acuerdo 049 de 2022, Artículo 3, del Consejo Superior de la Universidad de Nariño.

FACULTAD DE INGENIERIA  
DEPARTAMENTO DE ELECTRÓNICA

| PROPÓSITO PRINCIPAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Vincular un (1) estudiante de pregrado del programa de <b>Ingeniería Ambiental</b> en calidad de <b>auxiliar de investigación ambiental 2</b> , para apoyar con <b>la fase 2 de la actividad 4.1.2</b> del proyecto “ <i>Desarrollo de un modelo transaccional de energía no convencional de múltiples agentes para el Departamento de Nariño, Pasto</i> ”, identificado con el código BPIN 2021000100499, financiado por la Asignación para la Ciencia, Tecnología e Innovación del Sistema General de Regalías (según identificación en el presupuesto del proyecto). La vinculación se realizará de acuerdo con lo indicado en el presupuesto del proyecto y la ejecución física se llevará a cabo teniendo en cuenta la programación de actividades. |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Programa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Ingeniería Ambiental                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Semestre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 9no semestre en adelante                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Rol                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Auxiliar de investigación                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Descripción de funciones:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <div>1. Apoyar en los procesos de recopilación de información con las entidades aliadas o identificadas como prioritarias según el análisis de actores llevado a cabo en la 1ra fase del objetivo 4 y el análisis de expansión para el proyecto BPIN 2021000100499.</div> <div>2. Apoyar, desde la perspectiva ambiental, en la definición del área de influencia mediante el uso de sistemas de información geográfica (SIG) y en la evaluación sistemática de los impactos ambientales del proyecto BPIN 2021000100499, abarcando la validación de los resultados de la 1ra fase del objetivo 4.</div> <div>3. Apoyar en el análisis de la gestión de riesgos integrales (operacionales, funcionales y ambientales) del proyecto BPIN 2021000100499, abarcando la validación de los resultados de la 1ra fase del objetivo 4.</div> <div>4. Asistir a las reuniones de planificación del objetivo 4 y al trabajo de campo donde sea requerido el análisis ambiental en el marco del proyecto BPIN 2021000100499.</div> |

|                                             |                                                                                                                                                                                                                |
|---------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                             | 5. Elaborar, actualizar y sustentar un plan de trabajo e informes de avance de tareas, anexando los respectivos resultados y siguiendo los formatos y fechas establecidas para el proyecto BPIN 2021000100499. |
| <b>Dedicación (meses)</b>                   | 3 meses                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Fecha de inicio de la vinculación</b>    | 1 de octubre de 2025                                                                                                                                                                                           |
| <b>Fecha finalización de la vinculación</b> | 29 de diciembre de 2025                                                                                                                                                                                        |
| <b>Valor mensual</b>                        | Tres (3) pagos mensuales, cada uno por valor de \$457.167                                                                                                                                                      |
| <b>Valor total</b>                          | \$ 1.371.501                                                                                                                                                                                                   |

| CONDICIONES DE PRESENTACIÓN DE LA HOJA DE VIDA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>La hoja de vida debe ser enviada en medio digital al correo: <a href="mailto:convocatorias.mte@gmail.com">convocatorias.mte@gmail.com</a></p> <p>En el asunto del correo se debe especificar <u>ASPIRACIÓN AUXILIAR 2 – ING. AMBIENTAL</u></p> <p>Ténganse como condiciones de presentación las siguientes:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ La hoja de vida y los documentos anexos deben redactarse en español y presentarse por medio digital, en formato PDF.</li> <li>✓ La Universidad de Nariño se reserva el Derecho de verificar la información presentada o la faltante que pueda ser objeto de consulta.</li> <li>✓ Los documentos anexos deben ser legibles, sin contraseñas, ni ningún tipo de bloqueo.</li> </ul> |

| DOCUMENTOS PARA PRESENTAR                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>El aspirante deberá presentar los siguientes documentos, los cuales serán verificados por el evaluador:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Hoja de vida en <u>formato función pública con respectivos soportes</u></li> <li>✓ <u>Certificado de calificaciones</u> del pregrado en Ingeniería Ambiental.</li> <li>✓ Fotocopia cédula de ciudadanía.</li> <li>✓ RUT.</li> <li>✓ Certificado de matrícula.</li> <li>✓ Certificado de antecedentes disciplinarios (Procuraduría).</li> <li>✓ Certificado de antecedentes fiscales (Contraloría).</li> <li>✓ Certificado de antecedentes judiciales (Policía).</li> <li>✓ Certificado de antecedentes de delitos sexuales.</li> <li>✓ Antecedentes RNMC - Registro Nacional de Medidas Correctivas.</li> <li>✓ Certificado de no encontrarse registrado como deudor moroso alimentario REDAM.</li> <li>✓ Certificado bancario actualizado. (Para efectos de pagos, no son válidas las billeteras virtuales)</li> <li>✓ Carné estudiantil.</li> <li>✓ Certificado de que el estudiante no se encuentra vinculado con otra monitoria o auxilio similar.</li> </ul> |

| CONOCIMIENTOS BÁSICOS O ESENCIALES                                                                                                                                                                                                                              |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Sistemas de información geográfica.</li> <li>2. Energías renovables.</li> <li>3. Diagnóstico ambiental.</li> <li>4. Planificación y gestión ambiental.</li> <li>5. Impacto ambiental y gestión del riesgo.</li> </ol> |

| CRONOGRAMA |
|------------|
|------------|

✓ **Publicación de la convocatoria**

Desde el 10 hasta el 17 de septiembre de 2025

Página web institucional: <https://electronica.udenar.edu.co>

✓ **Recepción de hojas de vida y demás documentos solicitados según sección "DOCUMENTOS PARA PRESENTAR" de la presente convocatoria**

Desde el 10 hasta el 18 de septiembre de 2025, hasta las 12 M.

Correo electrónico: convocatorias.mte@gmail.com

✓ **Citaciones estudiantes preseleccionados**

22 de septiembre de 2025, vía correo electrónico

✓ **Entrevista, revisión y evaluación de hoja de vida**

24 de septiembre de 2025 – Aula de robótica, Bloque Tecnológico, Universidad de Nariño

✓ **Notificación de resultados**

25 de septiembre de 2025

Agradece su participación,

**WILSON OLMEDO ACHICANOY MARTINEZ, Ph.D.**

**Investigador principal**

**Proyecto BPIN 2021000100499**

**Universidad de Nariño**

**Revisó: Revisó:**

**Anggy De Jesús Rodríguez.**

Coordinadora

Unidad de Gestión de Proyectos.

Revisó:

**Gustavo Santaeruz.**

Asesor Administrativo

Unidad de Gestión de Proyectos VIIS