

CONVOCATORIA PARA VINCULAR AUXILIAR DE INVESTIGACIÓN



UNIVERSIDAD DE NARIÑO DEPARTAMENTO DE PROCESOS INDUSTRIALES

EL DEPARTAMENTO DE PROCESOS INDUSTRIALES A TRAVÉS DEL PROYECTO "DESARROLLO DE UN CULTIVO BIOPROTECTOR PARA EL MEJORAMIENTO DE LA INOCUIDAD DE LA PRODUCCIÓN QUESERA ARTESANAL DEL DEPARTAMENTO DE NARIÑO (BIOLACTIS)", FINANCIADO POR EL SISTEMA GENERAL DE REGALÍAS, SE ENCUENTRA INTERESADO EN RECIBIR HOJAS DE VIDA PARA VINCULAR A UN (1) ESTUDIANTE DE PREGRADO EN LA MODALIDAD DE APOYO INVESTIGATIVO

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 INGENIERÍA AGROINDUSTRIAL DEPARTAMENTO DE PROCESOS INDUSTRIALES

PROPOSITO PRINCIPAL	
Vincular a un (1) estudiante de pregrado del programa de Ingeniería Agroindustrial en calidad de apoyo investigativo	
Programa	Ingeniería Agroindustrial
Semestre	Noveno o décimo semestre
Promedio acumulado de notas	Superior a 3,6
Rol	Apoyo a la investigación
Descripción de funciones:	<ol style="list-style-type: none">1. Apoyar las actividades de laboratorio de microbiología del proyecto: DESARROLLO DE UN CULTIVO BIOPROTECTOR PARA EL MEJORAMIENTO DE LA INOCUIDAD DE LA PRODUCCIÓN QUESERA ARTESANAL DEL DEPARTAMENTO DE NARIÑO (BIOLACTIS)2. Realizar una revisión del estado del arte sobre métodos de conservación de bacterias ácido lácticas.3. Identificar las variables y los niveles de los factores de influyen en los procesos de conservación de bacterias ácido lácticas mediante secado por aspersión y liofilización.4. Realizar ensayos preliminares para la conservación de bacterias ácido lácticas mediante secado por aspersión y liofilización.5. Elaborar los protocolos para la conservación de bacterias ácido lácticas mediante secado por aspersión y liofilización.6. Cuidar los bienes de la Universidad de Nariño que le hayan sido confiados para el desarrollo de las actividades investigativas.7. Apoyar las demás actividades de laboratorio de acuerdo a los requerimientos del personal investigador8. Presentar un informe final sobre las actividades desarrolladas en el proyecto.
Dedicación (meses)	6 meses
Fecha de inicio de la vinculación	15 de enero de 2024
Fecha finalización de la Vinculación	28 de junio de 2024
Valor mensual	\$ 665.920
Valor total	\$ 3.995.520

CONDICIONES DE PRESENTACIÓN DE LA HOJA DE VIDA

La hoja de vida debe ser enviada en medio digital al correo: biolactis@udenar.edu.co, en el asunto del correo se debe especificar **ASPIRACIÓN AUXILIAR DE INVESTIGACIÓN PARA APOYO INVESTIGATIVO**

Ténganse como condiciones de presentación las siguientes:

- ✓ La hoja de vida y los documentos anexos, deben redactarse en español y presentarse por medio digital, en formato PDF
- ✓ La Universidad de Nariño se reserva el derecho de verificar la información presentada o la faltante que pueda ser objeto de consulta.
- ✓ Los documentos anexos deben ser legibles, sin contraseñas ni ningún tipo de bloqueo

DOCUMENTOS A PRESENTAR

El aspirante deberá presentar los siguientes documentos, los cuales serán verificados por el Evaluador.

- ✓ Hoja de Vida en formato función pública
- ✓ Fotocopia Cédula de Ciudadanía.
- ✓ RUT
- ✓ Certificado de matrícula
- ✓ Certificado de Antecedentes Disciplinarios (Procuraduría)
- ✓ Certificado de Antecedentes Fiscales (Contraloría)
- ✓ Certificado de Antecedentes Judiciales (Policía)
- ✓ Antecedentes RNMC Registro Nacional de Medidas Correctivas.
- ✓ Certificado bancario actualizado

CONOCIMIENTOS BÁSICOS O ESENCIALES

- ✓ Microbiología
- ✓ Biotecnología
- ✓ Procesos de conservación de microorganismos mediante secado por aspersión y liofilización
- ✓ Experiencia en trabajo de laboratorio
- ✓ Experiencia en investigación

CRONOGRAMA

- ✓ **Publicación de la convocatoria**
Del 20 al 24 de noviembre de 2023
Página web institucional (www.udenar.edu.co)
- ✓ **Recepción de hojas de vida**
Del 27 al 30 de noviembre de 2023
Correo electrónico: biolactis@udenar.edu.co
- ✓ **Citaciones estudiantes pre seleccionados**
31 de noviembre de 2023 vía correo electrónico
- ✓ **Prueba escrita**
4 de diciembre de 2023 bloque tecnológico laboratorio 508 o auditorio 302 bloque ingeniería
- ✓ **Publicación de resultados**
07 de diciembre de 2023
Página web institucional (www.udenar.edu.co)

OSCAR ARANGO BEDOYA, Ph.D.
Investigador principal
Proyecto BPIN 2017000100114
Universidad de Nariño