**CONVOCATORIA PARA VINCULAR A AUXILIAR DE LABORATORIO**
**UNIVERSIDAD DE NARIÑO DEPARTAMENTO DE BIOLOGÍA**
**EL DEPARTAMENTO DE BIOLOGÍA A TRAVÉS DEL PROYECTO DESARROLLO DE UN CULTIVO BIOPROTECTOR PARA EL MEJORAMIENTO DE LA INOCUIDAD DE LA PRODUCCIÓN QUESERA ARTESANAL DEL DEPARTAMENTO DE NARIÑO, 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 AUXILIAR DE INVESTIGACION**

**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, Articulo 3, del Consejo Superior de la Universidad de Nariño.

## FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MATEMÁTICAS
## DEPARTAMENTO DE BIOLOGÍA

| | |
|---|---|
| **PROPÓSITO PRINCIPAL** | |
| Vincular a un estudiante de pregrado del programa de biología en calidad de Auxiliar de laboratorio | |
| **Programa** | Departamento de Biología |
| **Semestre** | Desde Noveno (9) semestre |
| **Promedio acumulado de notas** | Desde 3.5 |
| **Rol** | Auxiliar de laboratorio 03 |
| **Descripción de funciones:** | 1. Elaborar y ejecutar un proyecto de investigación para la asignatura de trabajo de Grado I y II con una temática relacionada con el macro-proyecto DESARROLLO DE UN CULTIVO BIOPROTECTOR PARA EL MEJORAMIENTO DE LA INOCUIDAD DE LA PRODUCCIÓN QUESERA ARTESANAL DEL DEPARTAMENTO DE NARIÑO<br>2. Desarrollar pruebas tecnológicas en bacterias acido lácticas (BAL) potenciales para el desarrollo de un cultivo protector<br>3. Evaluar las características fisicoquímicas y propiedades probióticas de cepas BAL promisorias para el desarrollo de un cultivo protector<br>4. Trabajar y colaborar con investigadores senior para la elección de las pruebas y acciones a seguir en el desarrollo de la investigación<br>5. Documentar de forma organizada los ensayos y hallazgos encontrados en el proyecto<br>6. Revisar literatura sobre el tema de investigación<br>7. Colaborar en la cotización y elección de materiales y reactivos propios de la investigación a desarrollar.<br>8. Elaborar informes mensuales sobre el desarrollo de la investigación<br>9. Presentar un informe final en formato de artículo científico sobre los resultados de la investigación realizada adaptado según las normas de la revista en la cual será publicado. |
| **Dedicación (meses)** | 04 meses |
| **Fechade inicio de la vinculación** | 10 de junio de 2023 |
| **Fecha de la finalización Vinculación** | 10 de octubre de 2023 |
| **Valor mensual** | $ 665.920 |
| **Valor total** | $ 2.663.680 |

## 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 LABORATORIO No. 03

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
- ✔ Biología molecular
- ✔ Experiencia en laboratorio en las tres áreas mencionadas
- ✔ Experiencia en investigación en las tres áreas mencionadas

## CRONOGRAMA

- ✔ **Publicación de la convocatoria**
  Del 1 al 2 de junio de 2023
  Página web institucional (www.udenar.edu.co)

- ✔ **Recepción de hojas de vida**
  Del 3 al 5 de junio de 2023
  Correo electrónico: biolactis@udenar.edu.co

- ✔ **Citaciones estudiantes preseleccionados**
  8 de junio de 2023 vía correo electrónico

- ✔ **Prueba escrita**
  8 de junio de 2023 bloque tecnológico aula 312

- ✔ **Publicación de resultados**
  9 de junio de 2023

P

Agradece su participación,

**OSCAR ARANGO BEDOYA**
**Investigador principal Proyecto**
**BPIN 2017000100114**
**Universidad de Nariño**

**Proyectó:**
**Maritsa Cruz Muñoz, Ph.D**
Investigadora Microbiología
Proyecto BPIN 2017000100114

**Revisó:**
**Daniel Arellano / Sandra Insuasty**
Profesional Jurídico / Secretaria Técnica