



UNIVERSIDAD LIBRE®

Personería Jurídica No. 192 de 1946 de Mingobierno
Nit.: 860.013.798-5



UNIVERSIDAD LIBRE - SECCIONAL PEREIRA

¡Únete a este gran equipo!

PROYECTO: investigación en la valorización de los residuos orgánicos en las plazas de mercado y su impacto socioeconómico y ambiental apoyado con tecnologías innovadoras en los municipios de Belén De Umbría, Pereira, Santa Rosa De Cabal y Manizales - BPIN 2022000100035, ejecutado en alianza Universidad Libre seccional Pereira – Universidad Nacional sede Manizales – centro de bioinformática y biología computacional de Colombia (BIOS) – gobernación de Risaralda

ASISTENTE DE INVESTIGACIÓN EN MICROBIOLOGÍA Y BIOLOGÍA MOLECULAR

Tipo de contrato: prestación de servicios profesionales

Honorarios: \$2.518.780 mensual

Duración: 4 meses

Contratistas requeridos: dos (2)

Requisitos:

- ✓ **Requisitos de formación académica:** Profesional en microbiología, biología, biotecnología, bacteriología, ingeniería biotecnológica, bioquímica o áreas afines, complementarias o equivalentes.
- ✓ **Requisitos de experiencia:**
 - Experiencia mínima de un (1) año en actividades de laboratorio de microbiología y biología molecular, incluyendo procesamiento de muestras ambientales o de alimentos, extracción de ADN, cuantificación de ácidos nucleicos y manejo de técnicas de electroforesis.





UNIVERSIDAD LIBRE®

Personería Jurídica No. 192 de 1946 de Mingobierno
Nit.: 860.013.798-5



- Conocimiento demostrable en protocolos de extracción de ADN, cuantificación por espectrofotometría (NanoDrop, Multiskan) y fluorometría (Qubit), así como en corridas electroforéticas en gel de agarosa.
- Capacidad demostrable para el manejo ordenado y sistemático de la información y el almacenamiento de muestras, incluyendo la correcta rotulación, registro en bitácoras físicas y digitales, organización de bases de datos y mantenimiento de la trazabilidad completa del material biológico y los resultados asociados, garantizando su disponibilidad e integridad para fases posteriores del proyecto.
- **Disposición y habilidades para el trabajo en equipo y la colaboración interdisciplinaria**, con experiencia en la articulación con diferentes áreas del conocimiento (microbiología, bioprocesos, bioinformática, administración) y capacidad para comunicarse efectivamente con profesionales de diversas formaciones, estudiantes, tesisistas y personal administrativo, contribuyendo a un ambiente de trabajo armónico y productivo.

Si cumples con **los requisitos**, te invitamos a que te postules en el siguiente formulario: <https://forms.office.com/r/JgSGeDTLPW>

