

FORMATO DE CONVOCATORIA LABORAL

UNIDAD: PECET

Profesional solicitado	<ul style="list-style-type: none"> • Bacteriólog@/Microbiólog@ • Biólogo@ • Químico@ • Químico@ Farmacéutico@ • Bioingeniero@ • Ingeniero@ biológico@
Cargo a proveer	Estudiante de Doctorado
Salario	Convenio de pasantía A convenir

DESCRIPCION DEL CARGO
Estudiante de doctorado para el proyecto: Validación biofísica y funcional de un inhibidor alostérico del dominio pleckstrin de la quinasa <i>AKT-like</i> de <i>Trypanosoma cruzi</i> como alternativa terapéutica para la enfermedad de Chagas.
RESPONSABILIDADES
<ul style="list-style-type: none"> • Mantenerse vinculado a un programa de doctorado por al menos 8 semestres. • Desarrollar los objetivos principales y generales del proyecto. • Preparación de informes y escritura de artículos científicos. • Tener disponibilidad de realizar una pasantía internacional de al menos 2 meses en un país de habla no hispana. • Participación en otras actividades científicas y administrativas asociadas al proyecto y al grupo de investigación.
COMPETENCIAS DEL ASPIRANTE
<ul style="list-style-type: none"> • Conocimiento general de biotecnología (producción y purificación de proteínas recombinantes)

REQUISITOS

- Conocimiento de base en química orgánica y bioquímica de proteínas.
- Conocimientos teórico-prácticos en análisis espectroscópicos por RMN.
- El manejo de segunda lengua (Inglés) es altamente requerido.
- Al momento de enviar la hoja de vida poner en el asunto el nombre del cargo.

Se recibirán hojas de vida hasta el Abril 20 de 2018 o hasta encontrar la persona con el perfil indicado.

Correo electrónico de recepción hojas de vida: marcel.marin@udea.edu.co