



OFERTA DE EMPLEO

Número 2023-51

NOMBRAMIENTO PUESTO NO REGULAR

TÍTULO:	Técnico de Investigaciones Científicas	TIPO DE NOMBRAMIENTO:	Especial
SALARIO BÁSICO:	\$1,475.00 \$1,825.00	TIPO DE JORNADA:	Completa (37.5 horas sem.)
*Al momento de seleccionar y reclutar al candidato, el salario mínimo a otorgar será \$9.50 por hora.			
FECHA DE EMISIÓN DEL ANUNCIO:	25 de oct. de 2023		
PERIODO PARA RADICAR:	26 de oct. de 2023 al 4 de nov. de 2023		
QUIÉNES PUEDEN SOLICITAR:	TODOS LOS CANDIDATOS QUE REÚNAN LOS REQUISITOS MÍNIMOS Y ESPECIALES DEL PUESTO		

INFORMACIÓN IMPORTANTE: Al momento de presentar su resumé personal, tiene que reunir los requisitos mínimos y especiales (de haber alguno) del puesto y acompañar copias de la evidencia de preparación académica: (diplomas, certificaciones de graduación, transcripciones de créditos con o sin grado, adiestramientos, cursos, entre otros), licencias profesionales vigentes (vitalicias y recertificaciones de licencias, verificaciones de licencias), colegiaciones profesionales vigentes (año en curso); y experiencias: certificaciones de empleo oficiales que incluyan: título, funciones, tipo de jornada (completa o parcial; de ser parcial, número de horas semanales o mensuales), fechas exactas (día/mes/año) de principio y terminación de la experiencia de empleo. Las certificaciones de empleo deben de originarse en la Oficina de Recursos Humanos de la agencia gubernamental o industria privada donde esté o estuvo empleado el candidato; o por la oficina autorizada a emitir este tipo de documento.

****DOCUMENTOS INCOMPLETOS Y CERTIFICACIONES DE EMPLEO QUE NO CONTENGAN TODA LA INFORMACIÓN, SEGÚN SOLICITADO, NO SERÁN ADMITIDOS NI PROCESADOS. NO SE CONSIDERARÁ NINGUNA PREPARACIÓN ACADÉMICA O EXPERIENCIA QUE NO HAYA SIDO EVIDENCIADA AL MOMENTO DE RADICAR PARA ESTE ANUNCIO. ****

REQUISITOS MÍNIMOS:

Maestría de universidad o colegio reconocido, con especialidad en el área profesional (**Microbiología**) al cual está adscrito el puesto o la naturaleza de las investigaciones a realizarse.

O en su lugar

Bachillerato de universidad o colegio reconocido, con especialidad en el área profesional (**Microbiología**) al cual está adscrito el puesto o la naturaleza de las investigaciones a realizarse, y dos (2) años de experiencia en investigaciones científicas.

REQUISITOS ESPECIALES:

Conocimiento de métodos y técnicas modernas de investigación. Conocimiento de los equipos, instrumentos y materiales para desarrollar la investigación a realizas. Capacitada para planificar, organizar y coordinar las actividades pertinentes a la investigación a realizar. Habilidad para analizar, evaluar datos, estadísticas, etcétera con el fin de generar publicaciones científicas. Experiencia en la metodología a implementar en el proyecto.

FUNCIONES:

1. Planificará con la investigadora principal el desarrollo de estudios e investigaciones en el área de enfermedades infecciosas y en el manejo de la Facilidad de Enfermedades Infecciosas Tropicales y Emergentes del Programa RCMI.
2. Preparará medios de cultivo y cultivará bacterias, parásitos y estadios asexuales y sexuales de parásitos de Plasmodio. Mantendrá y manejará las infecciones de P. Berghei in vivo en ratones. Preparará reactivos, manejará extracción y análisis de DNA y RNA de organismos infecciosos y Plasmodio, especialmente parásitos que causan malaria entre otros.
3. Será responsable de ensayos de drogas in vitro e in vivo de compuestos para determinar la actividad antimalárica en los parásitos en diferentes estadios del parásito Plasmodium Berghei durante su ciclo de vida. Analizará los resultados obtenidos y en conjunto con el investigador principal modificará el procedimiento pertinente al desarrollo del estudio.

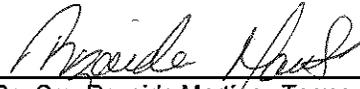
4. Participará en la preparación de informes, presentaciones y publicaciones sobre resultados de la investigación científica realizadas en la facilidad. Elaborará tablas estadísticas a utilizarse en las presentaciones científicas en forma de afiche, así como en presentaciones orales, publicaciones sobre investigaciones que apoya la facilidad. Desarrollará e implementará nuevas estrategias y técnicas de investigación relevantes a los servicios que presta la facilidad y que mejoran el servicio al usuario.
5. Proporcionará asesoría y consultoría a los usuarios de la facilidad de Enfermedades Infecciosas Incluyendo entre otros, diseño experimental, métodos experimentales, presentación gráfica, análisis de resultados y preparación de escritos. Coordinará el uso de equipos y registro de usuarios de acuerdo a los procedimientos establecidos en la facilidad.
6. Supervisará los proyectos de investigación en las diferentes etapas de su desarrollo. Participará en reuniones periódicas relacionados al progreso de estudios donde se discutan aspectos relacionados con los temas bajo estudio, servicio y colaboraciones.

Los candidatos interesados deben someter la documentación solicitada al Decanato de Asuntos Académicos Departamento Programa RCMI a atención de la Sra. Diana Ramos Tubens. El teléfono para comunicarse es el siguiente: (787) 758-2525 a la extensión 1634. Correo electrónico: diana.ramos3@upr.edu. PARA DETALLES VER EL ENCABEZADO DE ESTE AVISO (INFORMACIÓN IMPORTANTE). *El Recinto de Ciencias Médicas no discrimina por razones de raza, color, edad, sexo, orientación sexual o identidad de género, origen, condición social, impedimento físico o mental, ni por ideas políticas o religiosas. *

APROBADO POR



Sra. Ileana Pino Ramos, MA
Directora Interina
Departamento de Gerencia de Capital Humano



Vo. Bo. Sra. Rozaida Martínez Torres, BBA
Decana Interina de Administración