



Carrera del Personal de Apoyo Profesional para el laboratorio de cultivo celular

Unidad de Gestión: **CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS**

Unidad Ejecutora / CIT: **CIDIE**

Título de proyecto: **Plataforma para la generación de vacunas orales basada en las propiedades de las Proteínas Variables de Superficie del parásito Giardia lamblia**

Cargo a solicitar: **Profesional**

Comité evaluador: **CIDIE**

Fecha de apertura del concurso: **11-09-2019**

Fecha de cierre del concurso: **09-10-2019**

Descripción de las actividades a realizar - Tareas específicas:

- Coordinar y organizar el funcionamiento de las salas de cultivo celular, atendiendo las normas de bioseguridad establecidas por el instituto e implementando procedimientos operativos estandarizados.
- Realizar la preparación de medios de cultivo y reactivos controlando su calidad.
- Realizar la preparación y esterilización de materiales de cultivo.
- Realizar el mantenimiento y controlar el uso correcto del equipamiento del área de cultivo celular.
- Realizar el mantenimiento, generación y criopreservación de líneas celulares estables.
- Realizar los controles microbiológicos de las diferentes líneas celulares y de los equipos de estas salas.
- Colaborar con el clonado de células y producción de VLPs.
- Colaborar en la producción y desarrollo de anticuerpos policlonales y monoclonales.
- Mantener el orden en el espacio físico donde se desempeñe.

Requisitos:

- Ser argentino nativo, o naturalizado.
- El cargo a cubrir se encuadra en el régimen establecido por Ley 20.464 para el Personal de Apoyo a la Investigación Y Desarrollo de CONICET.
- Los interesados deben cumplir con los requisitos establecidos en la Ley Marco de Regulación Público Nacional, Ley 25164 Y su Dec. de Empleo Reglamentario N°1421/02.
- Graduado universitario con título de grado en ciencias químicas ,ciencias biológicas, biotecnología o carreras afines.
- Preferentemente con título de doctorado en áreas relacionadas.
- Se valorará la experiencia en centros de investigación y/o proyectos de investigación en el área de las Ciencias Químicas y Biológicas.
- Contar con experiencia comprobable en técnicas de cultivo celular y desarrollo de anticuerpos,preparación de soluciones y medios de cultivo. Manejo de técnicas tales como ELISA e inmunofluorescencia.
- Se valorará un buen nivel de lecto-escritura de ideoma Inglés.
- Se requiere el manejo de herramientas básicas del paquete Office.
- Desempeñar las tareas con dedicación exclusiva.



18120170100002CO

Detalle de Equipos a utilizar para el presente cargo:

Cabina de Flujo Laminar. Incubador con ambiente de dióxido de carbono. Centrífugas refrigeradas. Microscopio de Fluorescencia. Lector de ELISA. Espectrofotómetro. Termociclador. Estufa de esterilización. Autoclaves. Aparatos de electroforesis.

Observaciones:

Este concurso se realizará a través del Sistema Integral de gestión y Evaluación (SIGEVA) mediante la intranet del CONICET. Ver Instructivo para Ingresos CPA por SIGEVA en el apartado "descargas" (menú de la derecha de la página web)

Lugar de presentación:

?Las postulaciones CPA son electrónicas, no se debe presentar ningún papel físico.?



18120170100002CO