



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: **09-11-2017**

Fecha de cierre del concurso: **23-11-2017**

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 idioma Inglés.
- Se requiere el manejo de herramientas básicas del paquete Office.
- Capacidad de trabajo en equipo y de transmisión de conocimientos a otros.
- Desempeñar las tareas con dedicación exclusiva.



18120170100001CO

Detalle de Equipos a utilizar para el presente cargo:

Cabina de Flujo Laminar Incubador con ambiente de dióxido de carbono Centrifugas refrigeradas Microscopio de Fluorescencia Lector de ELISA

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:

Por correo postal o personalmente: Mesa de Entrada del CIDIE en sobre dirigido al Comité de Selección, Concurso Personal de Apoyo. Dirección: Av. Armada Argentina N° 3555.CP X5016DHK. Córdoba. De lunes a viernes de 9:00 a 13:00 hs.



18120170100001CO