



Carrera del Personal de Apoyo Profesional para manejo de cultivos celulares y purificación de proteínas

Unidad de Gestión: **OFICINA DE COORDINACION ADMINISTRATIVA PQUE. CENTENARIO**

Unidad Ejecutora / CIT: **ITECA**

Título de proyecto:

Cargo a solicitar: **Profesional**

Comité evaluador: **ITECA**

Fecha de apertura del concurso: **18-09-2023**

Fecha de cierre del concurso: **29-09-2023**

Descripción de las actividades a realizar - Tareas específicas:

- **Mantener las líneas celulares utilizadas por los grupos de investigación del Instituto: cambios de medio de cultivo, propagación, monitoreo y criopreservación.**
- **Preparar y esterilizar medios de cultivo para líneas celulares o cultivos bacterianos. Control de pH y osmolaridad**
- **Lavar y preparar el material de laboratorio y de cultivo celular. Uso de autoclave y estufa de esterilización**
- **Expresar y purificar proteínas recombinantes a partir de cultivos bacterianos y de levaduras mediante técnicas de cromatografía de afinidad.**
- **Mantener en condiciones los equipos relacionados al sector de esterilización, área de cultivo celular y purificación de proteínas**
- **Operar equipos de mediana y alta complejidad de uso común como cromatógrafos, liofilizadores, etc.**
- **Gestionar compras de insumos y pequeño equipamiento.**
- **Realizar las tareas atendiendo las normas de seguridad y bioseguridad establecidas por la Institución.**
- **Asistir a cursos de formación y de perfeccionamiento en la temática.**
- **Mantener el orden en el espacio físico en que se desempeñe.**
- **Brindar capacitaciones en el área de su desempeño.**

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 de Licenciado/a/e en Biología, Bioquímica, Biotecnología o carreras afines
- Con experiencia en manejo de cultivos celulares.
- Con experiencia en expresión y purificación de proteínas recombinantes (no excluyente)
- Manejo de técnicas Bioquímicas (no excluyente).
- Manejo de técnicas en Biología Molecular (no excluyente).
- Destreza en uso de herramientas del paquete Microsoft Office.
- Buena predisposición para trabajo en equipo.
- Capacidad de transmisión de conocimientos.
- Disponibilidad para realizar cursos de formación y perfeccionamiento en el área de su desempeño.
- Desempeñar sus tareas con Dedicación Exclusiva.

Detalle de Equipos a utilizar para el presente cargo:

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)