



## **Carrera del Personal de Apoyo Profesional colaborador en cultivo celular, técnicas bioquímicas y de biología molecular**

Unidad de Gestión: **OFICINA DE COORDINACION ADMINISTRATIVA CIUDAD UNIVERSITARIA**

Unidad Ejecutora / CIT: **IQUIBICEN**

Título de proyecto:

Cargo a solicitar: **Profesional**

Comité evaluador: **IQUIBICEN**

Fecha de apertura del concurso: **02-10-2023**

Fecha de cierre del concurso: **17-10-2023**

### Descripción de las actividades a realizar - Tareas específicas:

- Manejar cultivos primarios y realizar separación de células de sangre periférica mediante Ficoll- Paque, Percoll, etc.
- Mantener y controlar líneas celulares con técnicas de cultivo celular.
- Manejar equipos y conocer y emplear técnicas de biología molecular (amplificación, transfecciones, geles, PCR, etc.)
- Preparar medios de cultivo, soluciones y material para esterilizar
- Calibrar equipos del IQUIBICEN de mediana y alta complejidad utilizados en cultivo celular, técnicas bioquímicas y de biología molecular.
- Coordinar, supervisar y apoyar las tareas del personal en áreas de lavado y distribución del material
- Asistir a cursos de formación y de perfeccionamiento en la temática.
- Mantener el orden en el espacio físico en que se desempeñe.
- Realizar las tareas atendiendo las normas de seguridad de la Unidad.
- 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 en Ciencias Biológicas, Ciencias Químicas, Bioquímico, Biotecnólogo y carreras afines.
- Buen nivel de inglés (comprensión y lecto-escritura)
- Experiencia en el manejo de equipos y técnicas de cultivo celular, técnicas de biología molecular y celular.
- Dominio de software de análisis comúnmente usados en el área de interés.
- Experiencia en el manejo de utilitarios informáticos para la adquisición, exportación e interpretación de datos, incluyendo programas estadísticos, para confección de gráficos, presentaciones, etc.
- Experiencia en Procesador de textos, hojas de cálculos y software de los equipos instrumentales de laboratorio.
- Conocimiento sobre detección de micoplasma, amplificación de plásmidos, preparación de geles para electroforesis, etc.
- Disponibilidad para realizar cursos de entrenamiento y actualización
- Disposición para participar en la organización y dictado de actividades de formación y/o perfeccionamiento.
- Capacidad para trabajar en equipo, colaborar con investigadores del instituto y transmitir conocimiento.
- Motivación e iniciativa en la búsqueda de soluciones
- 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)**