



Carrera del Personal de Apoyo Profesional para el Laboratorio de Biología Celular

Unidad de Gestión: **CENTRO CIENTIFICO TECNOLOGICO CONICET - SANTA FE**

Unidad Ejecutora / CIT: **ICIVET-LITORAL**

Título de proyecto:

Cargo a solicitar: **Profesional**

Comité evaluador: **ICIVET**

Fecha de apertura del concurso: **21-09-2017**

Fecha de cierre del concurso: **13-10-2017**

Descripción de las actividades a realizar - Tareas específicas:

- Organizar y coordinar el funcionamiento de la sala de cultivos.
- Controlar el mantenimiento y buen uso de la misma por parte de los usuarios y capacitar a los nuevos usuarios en el manejo y utilización de los equipos.
- Preparar medios de cultivo y controlar su calidad.
- Realizar el mantenimiento de líneas celulares y tareas complementarias.
- Preparar y esterilizar el material de cultivo.
- Coordinar y realizar el mantenimiento y la limpieza de todos los equipos (microscopios, mesas de flujo laminar, incubadoras, autoclaves) y materiales (gases, agua) que se utilizan.
- Efectuar la validación de las mesas de flujo laminar y realizar los cambios de prefiltros y filtros cuando sea conveniente.
- Realizar periódicamente la limpieza y desinfección del espacio físico en el que se desempeña.
- Realizar controles microbiológicos en los equipos de la Sala de Cultivo de uso común.
- Colaborar en la compra de líneas celulares, material descartable y de insumos a ser utilizados en la Sala de Cultivo de uso común.
- Realizar el correcto manejo de los desechos generados en la Sala de Cultivo de uso común.
- Manejar el citómetro de flujo desarrollando protocolos de uso para distintos tipos de aplicaciones.
- Ser responsable y coordinar tareas periódicas de mantenimiento y/o reemplazo de los accesorios del citómetro y planificar la compra de insumos y repuestos relacionados al funcionamiento del equipo.
- Interiorizarse en los programas informáticos relacionados con la interpretación de datos.
- Asistir a usuarios en el diseño experimental, preparación de muestras, análisis e interpretación de datos.
- Brindar capacitación, entrenamiento y soporte técnico al personal autorizado para utilizar los equipos.
- Asistir a cursos de formación y perfeccionamiento en el tema.
- Mantener el orden en el espacio físico en donde se desempeñe.
- Realizar las tareas atendiendo las normas de seguridad y bioseguridad establecidas por la unidad.



16620160100008CO

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 medicina veterinaria, medicina, biotecnología o ciencias biológicas, o carreras afines.
- Contar con experiencia comprobable en el manejo y control de las técnicas de cultivo celular, sistemas de incubación de células, citometría de flujo, manejo de equipamiento, material de cultivo, uso de campanas de flujo laminar, preparación de medios de cultivo.
- Se valorará la experiencia en centros de investigación y/o proyectos de investigación aplicada en el Área de Ciencias Biológicas.
- Disponibilidad para realizar cursos de entrenamiento y actualización.
- Desempeñar las tareas con dedicación exclusiva.
- Capacidad para trabajar en equipo y disposición para entrenar a otros.
- Capacidad de transmisión de conocimientos.
- Idiomas: Se valorará un buen nivel de lecto-escritura de idioma inglés.
- Utilitarios Informáticos: Se requiere manejo avanzado de paquetes office versiones 2003 en adelante.

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)

Lugar de presentación:

Por correo postal o personalmente: Mesa de Entrada del CCT - CONICET - SANTA FE en sobre dirigido al al Comité de Selección del ICIVET - Profesional para desempeñarse en el Laboratorio de Biología Celular y Molecular Aplicada. Dirección: Predio CONICET "Dr. Alberto Cassano", COLECTORA RUTA NACIONAL 168 KM 0, Paraje el Pozo S/N, (3000) Santa Fe, de lunes a viernes de 8:00 a 15:00 hs



16620160100008CO