



Carrera del Personal de Apoyo Profesional para Bioterio

Unidad de Gestión: **CENTRO CIENTIFICO TECNOLOGICO CONICET - CORDOBA**

Unidad Ejecutora / CIT: **CIDIE**

Título de proyecto:

Cargo a solicitar: **Profesional**

Comité evaluador: **CIDIE**

Fecha de apertura del concurso: **13-09-2022**

Fecha de cierre del concurso: **29-09-2022**

Descripción de las actividades a realizar - Tareas específicas:

- **Desarrollar tareas específicas en Bioterio colaborando en el manejo y cuidado de animales de laboratorio aplicando las normas de cuidado y buen uso vigentes.**
- **Realizar tareas asociadas al manejo, reproducción, crianza y cuidado de animales de laboratorio con calidad microbiológica asegurada.**
- **Monitorear el correcto funcionamiento de los equipos de las salas en las que se mantienen los animales y en los sectores en los que se realiza trabajo experimental con ellos.**
- **Colaborar en la coordinación de los ciclos de esterilización y acondicionamiento de alimentos, lecho, jaulas, cajas, tapas, agua, y demás requerimientos de cada especie**
- **Aplicar técnicas de sexado, destete, manipulación, métodos de marcación, administración de sustancias y eutanasia en roedores.**
- **Realizar cambios de cama y proveer de alimento y bebida a los animales alojados en el Bioterio.**
- **Reconocer cualquier alteración del estado sanitario, reproductivo, nutricional y ambiental de los animales a su cuidado a fin de que puedan tomarse las medidas correctivas apropiadas.**
- **Controlar el uso ético de las especies animales a su cuidado de acuerdo con las normativas impuestas por las comisiones institucionales. Registrar cualquier información solicitada por el Comité Institucional para el Cuidado y Uso de Animales de Laboratorio (CICUAL)**
- **Llevar a cabo el control de stock de insumos del sector de bioterio y colaborar con la gestión de compras de los mismos.**
- **Realizar tareas afines al mantenimiento de stocks de células y tareas afines al cultivo celular**
- **Supervisar y mantener equipos y procesos asociados a cultivo celular**
- **Asistir a cursos de formación y de perfeccionamiento en la temática.**
- **Mantener el orden en el espacio físico en que se desempeña.**
- **Realizar las tareas atendiendo a las normas de seguridad y bioseguridad establecidas por 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 Ingeniero Agrónomo, Veterinario, Biólogo, Farmacéutico, Biotecnólogo, Bioquímico o carreras afines.
- Se valorará la formación adicional de Postgrado (principalmente con título de doctorado en áreas relacionadas) vinculada a las Capacidades Técnicas y Habilidades Específicas requeridas
- Conocimiento en técnicas de manipulación de animales de laboratorio (crianza, mantenimiento y reproducción) y de manejo experimental asociado a animales de laboratorio
- Conocimientos básicos de Biología Molecular
- Conocimientos de cultivo celular
- Conocimiento en la adquisición de bienes e insumos asociados a laboratorios de investigación, en particular bioterios
- Proactividad, motivación e iniciativa en la búsqueda de soluciones.
- Buena predisposición para trabajar en equipo y en grupos interdisciplinarios.
- Conocimientos básicos de las reglamentaciones de utilización de animales respetando las 3R
- Capacidad de transmisión de conocimientos
- Disposición para participar en la organización y dictado de actividades de formación y/o perfeccionamiento
- Desempeñar las tareas con dedicación exclusiva

Detalle de Equipos a utilizar para el presente cargo:

Cabinas de flujo laminar Racks micro ventilados para el mantenimiento de animales en condiciones SPF Autoclaves eléctricos y de presión de vapor. Lupa estereoscópica Microscopios directos, invertidos y de epifluorescencia ?
Termocicladores

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)