



## **Carrera del Personal de Apoyo Profesional Veterinario a cargo del Bioterio**

Unidad de Gestión: **OFICINA DE COORDINACION ADMINISTRATIVA HOUSSAY**

Unidad Ejecutora / CIT: **IFIBIO HOUSSAY**

Título de proyecto:

Cargo a solicitar: **Profesional**

Comité evaluador: **IFIBIO**

Fecha de apertura del concurso: **05-09-2022**

Fecha de cierre del concurso: **30-09-2022**

Descripción de las actividades a realizar - Tareas específicas:

- Supervisar y coordinar el funcionamiento de los bioterios del IFIBIO, incluyendo el manejo integral de las colonias de ratones, ratas, sapos, peces y moscas (*Drosophila melanogaster*).
- Asegurar el bienestar animal de las diferentes especies, coordinando el monitoreo sanitario, verificando el estado de salud de las colonias y proveyendo cuidados veterinarios de ser necesarios.
- Establecer los estándares sanitarios y operacionales para acreditar el bioterio ante entidades nacionales e internacionales permitiendo la prestación de servicios a terceros.
- Desarrollar un servicio de provisión de modelos animales a la comunidad científico/productiva, promoviendo la utilización de los modelos animales ya validados en el Instituto y desarrollando nuevos según la demanda.
- Supervisar, regular y coordinar las tareas del personal asociado al trabajo de bioterio, incluyendo personal técnico, becarios e investigadores, capacitando al mismo en los procedimientos necesarios para el buen funcionamiento del bioterio.
- Realizar procedimientos quirúrgicos, toma de muestras y administración de fármacos atendiendo a las necesidades experimentales de los diferentes grupos.
- Colaborar con el desarrollo de programas de capacitación profesional para asegurar el funcionamiento de los bioterios, actualizando y generando nuevos POEs velando por el cumplimiento de los mismos.
- Gestionar la adquisición integral de insumos y equipamiento para el funcionamiento de los bioterios (incluyendo drogas de uso veterinario) manteniendo registros digitales de los stocks y supervisando su utilización.
- Operar los equipos de alta complejidad asociados a los bioterios (incluyendo rack ventilados y sistemas de climatización y control ambiental centralizados) garantizando su correcto funcionamiento y gestionando el mantenimiento integral de los mismos.
- Asesorar investigadores internos y externos en la redacción de protocolos de experimentación para su presentación ante un CICUAL.
- Proveer asesoramiento interno y externo sobre las buenas prácticas en el cuidado y manejo de animales de experimentación fomentando los principios de reemplazo, refinamiento y reducción de animales para investigación.
- Gestionar los aspectos administrativos, logísticos y sanitarios en el marco del traslado de animales, según corresponda.
- Gestionar el manejo de todos los residuos provenientes de los animales de experimentación y sus derivados.
- Gestionar certificaciones sanitarias en las instituciones que corresponden.
- Mantener y hacer mantener el orden y limpieza en el espacio físico en el que se desempeñe.
- Realizar las tareas siguiendo las normas de calidad y seguridad establecidas por la unidad
- Asistir a cursos de formación y de perfeccionamiento en la temática.

#### 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 Veterinaria, Biología o áreas afines.
- Contar o estar en condiciones de tramitar Matrícula Profesional en el Colegio de Veterinarios según la jurisdicción que corresponda.
- Capacidad para organizar y mantener el funcionamiento eficiente del bioterio
- Tener experiencia acreditable en el manejo y manipulación de roedores, toma de muestras y esterilización de materiales.
- Experiencia en la adquisición, uso y manejo de drogas de uso veterinario.
- Se valorarán conocimientos en el manejo de equipos especializados incluyendo racks ventilados, equipos de climatización centralizados, equipos de anestesia inhalatoria y cirugía estereotaxica y otros similares.
- Se valorará el conocimiento y/o experiencia en el cuidado de diferentes especies de animales de laboratorios incluyendo roedores, peces, anfibios e insectos.
- Poseer conocimientos informáticos de nivel medio de Paquete Office.
- Poseer conocimientos medios del idioma inglés técnico.
- Buena predisposición para trabajar en equipo y en grupos interdisciplinarios.
- 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
- Se valorará poseer Postgrado en alguna de las áreas vinculadas a la temática.

Detalle de Equipos a utilizar para el presente cargo:

**Rack ventilado con 140 asiladores individuales para ratones con filtrado HEPA. - Equipo HVAC central del bioterio. - Equipamiento para cirugía estereotáxica en roedores con anestesia inhalatoria**

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)**