



Carrera del Personal de Apoyo Profesional para laboratorio de servicios de marcadores moleculares

Unidad de Gestión: **CENTRO CIENTIFICO TECNOLOGICO CONICET - BAHIA BLANCA**

Unidad Ejecutora / CIT: **CERZOS**

Título de proyecto:

Cargo a solicitar: **Profesional**

Comité evaluador: **CERZOS**

Fecha de apertura del concurso: **19-08-2022**

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

Descripción de las actividades a realizar - Tareas específicas:

- Realizar tareas propias de un laboratorio de marcadores moleculares en el CERZOS: siembra de semillas, acondicionamiento de muestras, extracciones de material genético, búsqueda y análisis de cebadores, amplificación de marcadores moleculares y electroforesis.
- Preparar soluciones y acondicionar el material de uso.
- Manejar equipos de mediana y alta complejidad (cicladores térmicos, lector de microplacas, espectrofotómetro escala nano, centrifugas, cubas de electroforesis, etc.)
- Colaborar en la interpretación de resultados y elaboración de informes.
- Confeccionar presupuestos de los servicios a realizar.
- Llevar a cabo el control de stock de insumos y gestionar la compra de insumos de laboratorio.
- Realizar tareas similares a las mencionadas para el laboratorio de marcadores moleculares en el laboratorio de Biotecnología Vegetal y en otros que utilicen técnicas afines.
- Asistir a cursos de formación y perfeccionamiento en temas relacionados a sus actividades.
- Realizar todas las tareas asignadas atendiendo a las normas de higiene y seguridad establecidas por la Unidad de trabajo.
- Mantener el orden en el espacio físico en el 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 en Biología, Bioquímica, Biotecnología, Química, Agronomía o carreras afines. Se valorará posgrado en el área disciplinar y/o experiencia previa en labores similares.
- Experiencia en técnicas generales de laboratorio, así como conocimientos y/o antecedentes en el campo teórico y práctico acerca de los marcadores moleculares y sus posibilidades de aplicación al mejoramiento vegetal.
- Poseer alguna experiencia en el uso de los equipamientos y técnicas descriptas en las actividades a desarrollar, principalmente en técnicas relacionadas al empleo de marcadores moleculares.
- Se valorarán conocimientos de computación aplicados a la biología molecular y la bioinformática. (Paquete Office, BioEdit, bases de datos biológicas, MEGA, GelAnalyzer, etc)
- Acreditar conocimientos de inglés nivel intermedio o superior.
- Se valorará positivamente poseer conocimientos de normas de seguridad.
- Disponibilidad para asistir a cursos de formación y perfeccionamiento.
- Ser dinámico, comprometido con su trabajo, proactivo, con capacidad para trabajar en equipo.
- Capacidad de transmisión de conocimientos.
- Realizar las 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 en <https://convocatorias.conicet.gov.ar/profesional-y-tecnico-de-apoyo/>