



Carrera del Personal de Apoyo Profesional para el Área de Bioinformática

Unidad de Gestión: **OFICINA DE COORDINACION ADMINISTRATIVA PQUE. CENTENARIO**

Unidad Ejecutora / CIT: **MACNBR**

Título de proyecto: **La biodiversidad pasada y presente de Argentina a través de la integración de datos moleculares, genómicos, fenotípicos y paleontológicos.**

Cargo a solicitar: **Profesional**

Comité evaluador: **MACN**

Fecha de apertura del concurso: **23-10-2017**

Fecha de cierre del concurso: **17-11-2017**

Descripción de las actividades a realizar - Tareas específicas:

- Realizar análisis bio-informáticos utilizando datos genéticos, genómicos, morfológicos y geográficos.
- Planificar e implementar la integración y migración de datos de diferentes laboratorios y colecciones en formatos estandarizados.
- Diseñar e implementar los mecanismos de almacenamiento y respaldo de datos en formatos digitales de la institución.
- Mantener datos de la institución en portales y repositorios públicos de datos.
- Mantener y desarrollar software de adquisición de datos, bases de datos y portales institucionales.
- Implementar pipelines y algoritmos de análisis de datos genéticos, genómicos, morfológicos y geográficos.
- Supervisar el mantenimiento y adquisición del equipo afectado a las actividades mencionadas.
- Brindar capacitaciones en el área de su desempeño.
- Asistir a cursos de formación y perfeccionamiento en la temática
- Mantener el orden en el espacio físico donde se desempeñe
- Realizar las tareas atendiendo las normas de seguridad establecidas por la Unidad.

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, ingeniería en sistemas o carreras afines.
- Se valorará la experiencia en las tareas específicas arriba mencionadas.
- Conocimientos sobre el manejo de sistemas Linux, programación en R y bases de datos.
- Buen manejo de idioma inglés, lectura, comunicación oral y escritura.
- Capacidad de trabajo en equipo.
- Capacidad de transmisión de conocimientos.
- Disponibilidad para asistir a cursos de formación y perfeccionamiento.
- Desempeñar las tareas con Dedicación Exclusiva.



17820160300011CO

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 de la Oficina de Coordinación Administrativa Parque Centenario en sobre dirigido al Comité de Selección, Concurso Personal de Apoyo. Dirección: Calle Avenida Ángel Gallardo 470 Código Postal 1405 Ciudad Autónoma de Buenos Aires, de lunes a viernes de 10 a 17 hs.



17820160300011CO