

**El Instituto de Biología Agrícola de Mendoza - IBAM del Centro Científico Tecnológico CONICET Mendoza - CCT CONICET Mendoza**, llama a concurso abierto de antecedentes para cubrir un (1) cargo en la Carrera del Personal de Apoyo a la Investigación y Desarrollo de CONICET en la categoría de **Profesional** para el mantenimiento de equipos de la plataforma bioinformática.

### **Tareas**

- Realizar la instalación y el mantenimiento de la plataforma de computación de alto desempeño.
- Instalar programas bioinformáticos requeridos en las actividades de investigación.
- Administrar distribuciones Linux: Debian, Fedora, etc.
- Administrar bases de datos: MySQL, PostgreSQL, etc.
- Gestionar la utilización de los diferentes recursos (disco, computo, memoria) ofrecidos por la plataforma computacional.
- Contactar al servicio técnico cuando se lo requiera.
- Realizar el control de stock de insumos.
- Brindar asesoramiento y gestionar la compra de insumos y equipamiento de la Unidad.
- Redactar informes técnicos
- Brindar asistencia a usuarios en el uso de la plataforma computacional y en el procesamiento de datos genómicos, proteómicos o metabolómicos.
- Brindar capacitaciones en el área de su desempeño.
- Asistir a cursos de formación y perfeccionamiento en las temáticas.
- Mantener el orden en el espacio físico en que se desempeñe.
- Realizar las tareas atendiendo las normas de seguridad y bioseguridad establecidas por la Unidad.

### **Requisitos**

- Graduado universitario con título de grado en Ingeniería en Computación, Ingeniería en Informática, Ingeniería en Sistemas de Información Licenciatura en Ciencias de la Computación o carreras afines. Se valorarán estudios de posgrado y cursos de especializaciones en Redes de computadoras, en Bases de datos y en Programación basada en objetos.
- Se valorará la experiencia en tareas relacionadas con la investigación, en particular con el análisis de datos genómicos, proteómicos o metabolómicos.
- Conocimientos de gestión y mantenimiento de cuentas y grupos de usuarios Conocimientos básicos sobre computación de alto desempeño y clusters: Slurm, Condor-HT, etc.
- Capacidad de realizar la administración de diferentes distribuciones linux: Debian, Fedora, etc. y de bases de datos: MySQL, PostgreSQL, etc.
- Conocimientos para respaldo de datos de usuarios.
- Conocimientos de programación en lenguajes de scripting (sh, awk, perl, etc.)
- Conocimientos en arquitectura de hardware de servidores y su conectividad.
- Conocimientos de redes de datos cableado y no cableado.
- Inglés: nivel medio (lectura y escritura).
- Disponibilidad para realizar cursos de actualización y perfeccionamiento en las temáticas.
- Capacidad de transmisión de conocimientos.
- Desempeñar sus tareas con Dedicación Exclusiva.
- Ser argentino nativo, o naturalizado.
- El cargo a cubrir se encuadra en el régimen establecido por Ley 20464 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.

**Enviar**

Curriculum Vitae

Nota de elevación dirigida al Director del IBAM.

Fotocopia del DNI (hojas 1 y 2)

Fotocopia del/los certificado/s de estudios.

**Observaciones**

Este concurso se realizará a través del Sistema Integral de Gestión y Evaluación (SIGEVA) mediante la intranet del CONICET. Ver instructivos para ingresos CPA por SIGEVA en el apartado descargas (menú de la derecha de la página web).

**Presentación**

Personalmente o por correo postal (de lunes a viernes, de 9.00 a 13.00 hs.): Oficina de Recursos Humanos, CCT CONICET Mendoza (Av. Ruiz Leal s/n Parque Gral. San Martín, CP 5500, Mendoza – Casilla de Correo 131). En sobre cerrado dirigido al Comité de Selección, concurso Personal de Apoyo del IBAM.

**Fecha de Apertura: 30/01/2017 Fecha de cierre: 24/02/2017**

Los postulantes que cumplan con los requisitos de inscripción y sean preseleccionados por el Comité de Selección podrán ser citados telefónicamente o por e-mail para una entrevista.