



Carrera del Personal de Apoyo Profesional informático para el Inventario Nacional de Glaciares

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

Unidad Ejecutora / CIT: **IANIGLA**

Título de proyecto:

Cargo a solicitar: **Profesional**

Comité evaluador: **IANIGLA**

Fecha de apertura del concurso: **09-12-2019**

Fecha de cierre del concurso: **23-12-2019**

Descripción de las actividades a realizar - Tareas específicas:

- Ser el responsable del diseño, administración y mantenimiento de bases de datos espaciales.
- Realizar el diseño, administración y mantenimiento de servidor de mapas interactivo para la web como WMS para visualización de datos espaciales y WFS y WCS para edición y/o descarga dentro del marco de la infraestructura de Datos Espaciales (IDE).
- Llevar a cabo el diseño, administración y mantenimiento de servidores virtuales.
- Administrar y mantener el servidor físico, que incluye tareas de actualización, políticas de seguridad y backups.
- Desarrollar investigación y desarrollo de nuevas herramientas y/o aplicaciones para implementar en el Inventario Nacional de Glaciares.
- Administrar y mantener el sitio web del Inventario Nacional de Glaciares, que incluye tareas como manejo de contenido de la página como así también actualizaciones de seguridad y políticas de backups.
- Colaborar y brindar apoyo a los investigadores en sus tareas.
- Realizar cursos de perfeccionamiento relacionados con su trabajo
- Mantener el orden en el espacio físico donde se desempeña.
- Realizar las tareas atendiendo las normas de seguridad y calidad 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.
- Ser graduado universitario con título de: Ingeniero en Informática, Ingeniero en Sistemas, Lic. En informática, Lic. Sistemas (Excluyente).
- Tener manejo y experiencia en sistema operativo GNU/Linux.
- Contar con conocimientos avanzados en redes informáticas, virtualización y sistemas de información geográficos (GIS).
- Contar con conocimientos de lenguaje de programación Bash, Python, PHP, etc.
- Demostrar habilidades y conocimientos en el diseño y administración de bases de datos espaciales.
- Tener conocimientos avanzados en seguridad informática y buckups.
- Disponibilidad horaria para atender las exigencias del puesto con dedicación exclusiva.



17120190100004CO

Detalle de Equipos a utilizar para el presente cargo:

Observaciones:

Este concurso se realizará exclusivamente a través del Sistema Integral de gestión y Evaluación (SIGEVA) mediante la intranet del CONICET. Ver Instructivo para Ingresos CPA en Convocatorias: <https://convocatorias.conicet.gov.ar/profesional-y-tecnico-de-apoyo/>

Lugar de presentación:

Las postulaciones a CPA son electrónicas, no se debe presentar ningún papel físico.



17120190100004CO