



Carrera del Personal de Apoyo Profesional para el desarrollo de sistemas de información geográfica y geoportales

Unidad de Gestión: **CENTRO CIENTIFICO TECNOLOGICO CONICET - CENTRO NACIONAL PATAGONICO**

Unidad Ejecutora / CIT: **IPEEC - CENPAT**

Título de proyecto: **Una visión integrada de los procesos ambientales: Observatorio de los Ecosistemas Continentales Patagónicos (OECO-P)**

Cargo a solicitar: **Profesional**

Comité evaluador: **IPEEC**

Fecha de apertura del concurso: **11-09-2017**

Fecha de cierre del concurso: **29-09-2017**

Descripción de las actividades a realizar - Tareas específicas:

- **Asistir a los investigadores del IPEEC en la adquisición, procesamiento y análisis de información geográfica para actividades del proyecto.**
- **Diseñar, crear y mantener geodatabases y una plataforma para almacenamiento, consulta, edición, catálogo, procesamiento y análisis de datos geoespaciales para el IPEEC.**
- **Diseñar, crear y administrar un geoportal Web del IPEEC dando apoyo a los usuarios.**
- **Mantener y actualizar estándares de servicios web de información georeferenciada para intercambio de datos con otros organismos.**
- **Procesar información geográfica, diseñar y desarrollar Sistemas de Información Geográfica (SIG) y elaborar análisis geográficos, con sus respectivas memorias técnicas respondiendo a requerimientos de los usuarios del IPEEC.**
- **Asistir a cursos de formación y de perfeccionamiento en el tema.**
- **Brindar capacitaciones en el área de su desempeño.**
- **Mantener el orden en el espacio físico donde se desempeñe.**
- **Realizar las tareas atendiendo las normas de seguridad establecidas por la Unidad.**



18020170200001CO

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 Ingeniería de Sistemas, Licenciatura en Informática, Licenciatura en Ciencias Naturales, Licenciatura en Geología, Licenciatura en Ciencias Ambientales, Licenciatura en Geografía o afines.
- Acreditar experiencia en el manejo de datos espaciales.
- Se valorará contar con experiencia demostrable en manejo de software de análisis geoespacial (ERDAS, ArcGIS, QGIS), de bases de datos espaciales (Postgres, PostGIS, GeoNetwork), de geoservidores (Mapserver, Geoserver), y de lenguajes de programación (R, Python, SQL).
- Se valorará contar con manejo demostrable del idioma Inglés, nivel avanzado, con dominio oral y de lecto-escritura.
- Disponibilidad para asistir a cursos de formación y perfeccionamiento.
- Capacidad de transmisión de conocimientos.
- Capacidad de transmisión de conocimientos.
- Desempeñar 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 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 del CCT CONICET - CENPAT en sobre dirigido al Comité de Selección, Concurso Personal de Apoyo. Dirección: BV. ALTE. BROWN 2915, Puerto Madryn, Chubut, CP 9120 de lunes a viernes de 9:00 a 16:00 hs.



18020170200001CO