



## Carrera del Personal de Apoyo Profesional para el área de geofísica

Unidad de Gestión: **OFICINA DE COORDINACION ADMINISTRATIVA CIUDAD UNIVERSITARIA**

Unidad Ejecutora / CIT: **IGEBA**

Título de proyecto:

Cargo a solicitar: **Profesional**

Comité evaluador: **IGEBA**

Fecha de apertura del concurso: **11-11-2019**

Fecha de cierre del concurso: **27-11-2019**

### Descripción de las actividades a realizar - Tareas específicas:

- Participar en trabajos de campo de relevamiento geofísico, predominantemente en mar, lagos y ríos
- Operar instrumental geofísico (sísmico, ecosondas batimétricas, magnetométrico, etc)
- Procesar información sísmica y de otros métodos geofísicos
- Utilizar software especializado de procesamiento y modelado geofísico disponible en el IGEBA
- Mantener el instrumental geofísico de laboratorio y campo
- Colaborar y participar en la diagramación de relevamientos geofísicos
- Realizar informes asociados directamente a las actividades previamente enunciadas
- Colaborar y brindar apoyo profesional especializado a los investigadores del IGEBA en sus tareas
- Mantener el orden en el espacio físico donde se desempeña
- Realizar las tareas siguiendo 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 Ingeniería, Física, Geología, Geofísica o afines.
- Experiencia en adquisición y procesamiento de datos geofísicos, preferentemente en mar, lagos, ríos y/o cuencas sedimentarias marinas-terrestres
- Conocimiento básico (lecto-escritura) de idioma inglés
- Experiencia en uso de software geofísico especializado
- Manejo de utilitarios informáticos: Planillas de cálculo, procesadores de texto, correo electrónico, manejo de archivos, en niveles intermedios a avanzados
- Poseer disponibilidad para trabajos de campaña, así como para eventuales asistencias al lugar de trabajo durante horarios no laborables por motivos de desperfectos de equipamiento o similares
- Desempeñar sus tareas con dedicación exclusiva
- Capacidad de integración a un grupo de trabajo y de sugerir soluciones creativas, pero a su vez racionales a los diferentes problemas planteados



17720180200004CO

Detalle de Equipos a utilizar para el presente cargo:

- Sismómetro Geode Geometrics -Tomógrafo de Resistividad Eléctrica, Syscal (IRIS) - Drone MAIC 2 Pro - GPR RAMAC marca MALA - Gravímetro ZLS Burris Standard - Tres magnetómetros protónicos modelo G856 marca Geometrics; - Equipo de adquisición de sísmica en lagos, Geometrics MicroEel de 24 m y 8 canales y 1 Geode Geometrics - Ecosonda hidrográfica Garmin Echomap Plus 42CV

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:

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



17720180200004CO