



## Carrera del Personal de Apoyo Técnico para operación, mantenimiento y reparación de equipos geofísicos

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

Unidad Ejecutora / CIT: **IGEBA**

Título de proyecto:

Cargo a solicitar: **Técnico**

Comité evaluador: **IGEBA**

Fecha de apertura del concurso: **12-11-2020**

Fecha de cierre del concurso: **03-12-2020**

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

- Operar y mantener instrumental geofísico de campo, como magnetómetros, resistivímetros, gravímetro, sismómetros, etc
- Participar en trabajos de campo de relevamiento geofísico
- Utilizar y mantener instrumental geofísico de laboratorio para medir y estudiar propiedades magnéticas y de otro tipo en muestras de rocas y suelos
- Implementar el uso de equipos de medición y procesamiento paleomagnético de muestras (magnetómetros, equipos desmagnetizantes, susceptibilímetros, etc)
- Realizar el mantenimiento y la reparación de máquinas herramientas del taller de preparación de muestras del Área de Geofísica
- Organizar y mantener el repositorio de muestras
- Colaborar y brindar apoyo a los investigadores en sus tareas
- Asistir a cursos de formación y perfeccionamiento
- Mantener el orden en el espacio físico donde se desempeña
- Realizar las tareas siguiendo las normas de seguridad establecidas por la Unidad



17720200300001CO

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.
- Estudios secundarios completos de educación técnico-profesional, preferentemente con Título de Técnico en electrónica o tecnicaturas afines
- Conocimientos básicos de inglés técnico.
- Preferentemente con experiencia en manejo, mantenimiento y/o reparación de equipamiento electrónico
- Manejo básico de máquinas herramientas sencillas y habilidades mecánicas
- Capacidad para manejar instrumental científico
- Capacidad para realizar tareas sistemáticas de medición
- Disponibilidad para ausentarse del lugar de trabajo durante la participación en trabajos de campo por períodos de varias semanas
- Capacidad y disposición para participar en relevamientos de campo, cumpliendo tareas de operación y mantenimiento de equipos geofísicos, tanto en tierra como embarcado
- Capacidad de integración a un grupo de trabajo y de sugerir soluciones creativas, pero a su vez racionales a los diferentes problemas planteados
- Disponibilidad para asistir a curso de formación y perfeccionamiento
- Desempeñar sus tareas con Dedicación Exclusiva

Detalle de Equipos a utilizar para el presente cargo:

Magnetómetros protónicos de prospección Geometrics. Gravímetro ZLS Resistivímetro Syscal Junior Sismómetro de 96 canales Geode 96 Susceptibilímetros de campo y gabinete Sistemas de posicionamiento GPS (navegador y diferencial) Magnetómetro criogénico 2G Magnetómetro rotativo JR-6 Perforadoras de roca, portátiles y de pie.

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)



17720200300001CO