



Carrera del Personal de Apoyo Profesional para análisis de información geoespacial (Disciplina Geomática).

Unidad de Gestión: **CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS**

Unidad Ejecutora / CIT: **CIEFAP**

Título de proyecto:

Cargo a solicitar: **Profesional**

Comité evaluador: **CIEFAP**

Fecha de apertura del concurso: **16-10-2018**

Fecha de cierre del concurso: **02-11-2018**

Descripción de las actividades a realizar - Tareas específicas:

- **Analizar datos espaciales con software especializado.**
- **Procesar datos de teledetección con énfasis en recursos forestales.**
- **Operar vehículos aéreos no tripulados.**
- **Realizar tareas de campo tales como mediciones de puntos de control en el terreno y parcelas para relevar la vegetación y otras coberturas del suelo.**
- **Procesar nubes de puntos.**
- **Asistir en la compra de insumos.**
- **Mantener el orden en el espacio físico en el que desempeñe sus tareas.**
- **Mantener los equipos y el software.**
- **Mantener los datos: ordenar, depurar archivos temporales y realizar copias de respaldo.**
- **Organizar salidas de campaña.**
- **Asistir en la redacción de proyectos de investigación y artículos de investigación.**
- **Realizar las tareas atendiendo las normas de seguridad del centro.**



18120160200026CO

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 Forestal, Ingeniería Agrónoma, Biología, Ingeniería Agrimensor, Geografía u otras carreras afines.
- Aptitud y disposición para trabajar en equipo.
- Amplia disponibilidad horaria para realizar campañas.
- Desempeñar las tareas con dedicación exclusiva.
- Disponibilidad para realizar y dictar cursos de capacitación, actividades de formación y perfeccionamiento.
- Alta experiencia en el manejo de software tanto con interfaz gráfica como de comandos.
- Experiencia y registro habilitante para la conducción de vehículos 4x4.
- Buena aptitud para realizar largas jornadas de trabajo en el bosque patagónico, lo que incluye caminatas de varios kilómetros y acampe.
- Al menos 1 año de experiencia en geomática.
- Al menos 5 años de experiencia en procesamiento y análisis de datos.
- Destreza en la redacción de informes claros, completos y breves.
- Inglés escrito y oral.
- Experiencia con vehículos aéreos no tripulados.
- Conocimientos de programación.

Detalle de Equipos a utilizar para el presente cargo:

Vehículo 4x4 marca Toyota Motosierra Equipo GPS con corrección diferencial Escáner Láser Terrestre Fotografía hemisférica Herramientas para inventario forestal terrestre Vehículos aéreos no tripulados Impresora 3D

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 trabajo: CIEFAP- Ruta 259, Km 16,24, C.C. 14, C.P. 9200, Esquel, Chubut

Lugar de presentación:

Por correo postal o personalmente en dirigido a: Comité de Selección, Concurso Personal CPA- Profesional para análisis de información geoespacial (Disciplina Geomática). Dirección: CIEFAP- Ruta 259, Km 16,24, C.C. 14, C.P. 9200, Esquel, Chubut, de lunes a viernes en horario de 8:00 a 15.00hs



18120160200026CO