



## **Carrera del Personal de Apoyo Técnico para mantenimiento y operación de equipamiento para caracterización de materiales**

Unidad de Gestión: **CENTRO CIENTIFICO TECNOLOGICO CONICET - PATAGONIA NORTE**

Unidad Ejecutora / CIT: **IITCI**

Título de proyecto:

Cargo a solicitar: **Técnico**

Comité evaluador: **IITCI**

Fecha de apertura del concurso: **22-10-2018**

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

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

- Realizar tareas de mantenimiento de los equipos empleados para caracterización de materiales sólidos y generar protocolos escritos a tales efectos.
- Operar los equipos empleados para caracterización de materiales sólidos y generar protocolos escritos a tales efectos.
- Preparar y medir las curvas de calibración.
- Elaborar los reportes de las muestras medidas.
- Brindar asistencia en la preparación de las muestras.
- Coordinar el uso/turnos y mantenimiento de los equipos.
- Instruir en la operación del equipamiento a otros integrantes de la UE que requieran un acceso intensivo a los mismos.
- Gestionar las compras de insumos y repuestos necesarios para mantener un óptimo funcionamiento del equipamiento.
- Brindar capacitaciones en el área de su desempeño.
- Asistir a curso de formación y perfeccionamiento en el tema.
- Mantener el orden en el espacio físico en que se desempeñe.
- Realizar las tareas de acuerdo a las normas de seguridad de la UE.



17420170200005CO

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.
- Experiencia acreditable en trabajo de laboratorio preferentemente no menor de 2 años.
- Secundario completo, preferentemente con orientación de Técnico Mecánico o Eléctrico y sólidos conocimientos de física, química y mecánica.
- Experiencia acreditable en caracterización de materiales, tales como ensayos mecánicos y de dureza, tratamientos térmicos, preparación metalográfica, inspección mediante microscopía óptica y electrónica de barrido.
- Poseer capacitaciones comprobables en el uso y mantenimiento del equipamiento.
- Con capacidad de transmisión de conocimientos técnicos.
- Conocimientos básicos de computación, búsqueda de datos y solicitud de presupuestos a proveedores.
- Disponibilidad para realizar cursos de formación y perfeccionamiento.
- Idioma: Conocimiento básico de inglés técnico.
- Desempeñar sus tareas con Dedicación Exclusiva.

Detalle de Equipos a utilizar para el presente cargo:

\*Equipamiento: máquina de ensayos mecánicos, DMA, micro-durómetro Vickers, microscopio óptico y electrónico de barrido, equipo de recubrimiento delgado (sputtering), sierras de precisión, pulidora, hornos eléctricos, controladores, bombas de vacío.

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 (de lunes a viernes de 9:00 a 13:00 hs): Mesa de Entrada del CCT-CONICET - PATAGONIA NORTE - OFICINA NEUQUÉN en sobre dirigido al Comité de Selección, Concurso Personal de Apoyo. IITCI CONICET-UNCo Dirección: Dr. Ramón 372, PB, Oficina A, Código Postal (8300) Neuquén, Prov. Neuquén



17420170200005CO