



Carrera del Personal de Apoyo Profesional para operar espectrómetro de masas con acelerador

Unidad de Gestión: **CENTRO CIENTIFICO TECNOLOGICO CONICET - SALTAJUJUY**

Unidad Ejecutora / CIT: **INDYA**

Título de proyecto:

Cargo a solicitar: **Profesional**

Comité evaluador: **INDYA**

Fecha de apertura del concurso: **20-01-2020**

Fecha de cierre del concurso: **07-02-2020**

Descripción de las actividades a realizar - Tareas específicas:

- Operar y controlar el espectrómetro de masas con acelerador
- Interpretar datos y confeccionar informes
- Realizar tareas de medición de ^{14}C , ^{10}Be y ^{26}Al y caracterización de materiales
- Operar, mantener y controlar equipos generales de laboratorio relacionados con el proceso principal motivo de este llamado
- Brindar apoyo profesional técnico para el desarrollo de proyectos de investigación participando activamente en el diseño de las soluciones tecnológicas para los distintos proyectos que requieran el uso de isótopos bajo la supervisión de investigadores formados en el tema
- Desarrollar su trabajo en equipo bajo un enfoque transdisciplinario
- Colaborar con las otras áreas del instituto para la resolución de problemáticas arqueológicas y la prestación de servicios a terceros
- Participar en la implementación de los sistemas de gestión de calidad, ambiente y otros

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 física o carreras afines.
- Conocimientos de física nuclear y estadística
- Experiencia comprobable en trabajo de laboratorio en técnicas similares
- Experiencia deseable en física de partículas, isótopos estables y datación de materia orgánica e inorgánica
- Se valorará la comprensión de las problemáticas y el desarrollo de otras técnicas analíticas acordes a los temas del instituto
- Idioma inglés nivel intermedio
- Disponibilidad para radicación en la ciudad de San Salvador de Jujuy, Palpalá, o zonas próximas
- Disponibilidad para asistir a cursos de formación y perfeccionamiento en el país o el exterior
- Desempeñar las tareas con dedicación exclusiva



17220190100001CO

Detalle de Equipos a utilizar para el presente cargo:

Sistema de 1 MV Tandetrom AMS para medir 14C, 10Be y 26Al, con bajo fondo.

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.



17220190100001CO