



EL INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN TECNOLOGIA QUIMICA (INTEQUI) – DEL CENTRO CIENTÍFICO TECNOLÓGICO SAN LUIS – CCT – SAN LUIS, llama a concurso abierto de antecedentes para cubrir UN cargo en la Carrera de Personal de Apoyo a la Investigación y Desarrollo de CONICET en la categoría de Profesional para desempeñarse como responsable de equipos de Difracción de Rayos X pertenecientes al Sistema Nacional de Rayos X.

Función General:

- Participar como experto en la organización, planificación y optimización de los servicios asociados a los difractómetros Rigaku Modelo D-MAX-IIIIC y Rigaku Modelo Ultima IV. Brindar servicios técnicos y realizar tareas relacionadas con la puesta a punto, mantenimiento, operación, manejo y control del equipamiento mencionado.
- Brindar apoyo a la investigación científica vinculada al uso de este equipamiento.

Descripción de las actividades a realizar:

- Participar en la organización, planificación y optimización de los servicios asociados a los difractómetros Rigaku Modelo D-MAX-IIIIC y Rigaku Modelo Ultima IV.
- Encargarse del funcionamiento de rutina de los equipos, incluyendo la realización del historial de funcionamiento y gestión de turnos.
- Garantizar el mantenimiento del equipamiento.
- Brindar asesoramiento y soporte técnico a usuarios y técnicos, incluyendo preparación de muestras, colecta y análisis de datos, etc.
- Asistir a usuarios en el análisis y procesamiento de datos.
- Realizar la preparación de las muestras.
- Operar los equipos en los diversos modos disponibles explotando al máximo su potencial.
- Coordinar tareas periódicas de mantenimiento y/o reemplazo del equipo existente, así como la gestión asociada a la compra de insumos, accesorios, repuestos, etc.
- Brindar la capacitación y entrenamiento al personal autorizado para utilizar los equipos en los diferentes trabajos de rutina.
- Participar en forma activa como docente en cursos que tengan relación con las técnicas de difracción de rayos X que se llevan a cabo en el Centro.
- Colaborar en las tareas de apoyo a la investigación científica de los investigadores.
- Mantener el orden en el espacio físico.

- Realizar las tareas atendiendo y haciendo atender las normas de seguridad y bioseguridad establecidas por el Centro.
- Analizar los datos obtenidos con las metodologías o herramientas adecuadas.
- Redactar total o parcialmente informes de los resultados obtenidos y su interpretación, cuando correspondiera.

Requisitos:

- Graduado universitario, preferentemente habiendo alcanzado el grado de Doctor.
- Acreditar capacitación en las técnicas objeto de este llamado.
- Manejar utilitarios informáticos: programas gráficos, tratamiento de datos e imágenes
- Buen manejo oral y lecto-escritura del inglés técnico.
- Disposición para participar en la organización y dictado de actividades de formación y/o perfeccionamiento.
- Capacidad de trabajo en equipo, buena disposición y trato para la atención al público.
- Automotivación e iniciativa en la búsqueda de nuevas soluciones para los problemas y desafíos de la actividad.
- Compromiso con la organización.
- Proactividad.
- Compromiso con el aprendizaje.
- Flexibilidad y capacidad de adaptación a los cambios.
- 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.

Enviar:

- Currículum Vitae, incluyendo Información de contacto.
- Nota de elevación dirigida al Director del INTEQUI-SL, Dr. Luis Cadus.
- Fotocopia del DNI (hojas 1 y 2).
- Fotocopia del/los certificados y/o constancias de estudios y cursos.

Presentación:

Personalmente o por correo postal: dirigido en sobre cerrado a INTEQUI/Concurso Personal de Apoyo, categoría Profesional - CCT CONICET SAN LUIS – Alte. Brown 907 - San Luis, San Luis (CP: 5700).

Por correo electrónico a: delinco@unsl.edu.ar con el asunto Concurso CPA-DRX-INTEQUI.

Fecha de apertura: 20 de abril del 2016

Fecha de cierre: 06 de mayo de 2016

Los postulantes que cumplan con los requisitos de inscripción y sean preseleccionados por el Comité de Selección podrán ser citados telefónicamente o por e-mail para una entrevista personal.