



## Carrera del Personal de Apoyo Profesional para el manejo del equipamiento analítico

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

Unidad Ejecutora / CIT: **UNITEFA**

Título de proyecto: **DESARROLLO DE CAPACIDADES TÉCNICAS Y DE INFRAESTRUCTURA PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE UN CENTRO DE OPTIMIZACIÓN FARMACOTERAPÉUTICA**

Cargo a solicitar: **Profesional**

Comité evaluador: **UNITEFA**

Fecha de apertura del concurso: **15-03-2017**

Fecha de cierre del concurso: **29-03-2017**

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

- Operar equipo de HPLC acoplado a detector UV, de fluorescencia y electroquímico.
- Operar el equipo analizador de inmunoensayo.
- Garantizar el correcto funcionamiento de los equipos
- Realizar el mantenimiento de los equipos.
- Realizar la operación de rutina de los equipos.
- Registrar el funcionamiento, control y aseguramiento de calidad de resultados
- Colaborar en la preparación de las muestras para su análisis por RMN.
- Realizar los ensayos respectivos derivados de solicitudes de STANs.
- Gestionar un sistema de turnos centralizados para el uso de los equipos.
- Desarrollar protocolos de uso para distintos tipos de aplicaciones y estableciendo Servicios Tecnológicos (STAN) cuando fuese necesario.
- Participar en la organización, planificación y optimización de los servicios asociados al Centro de Optimización Farmacoterapéutica para las mediciones que se pueden realizar con el mismo.
- Desarrollar protocolos para la validación de métodos bioanalíticos para la cuantificación en diferentes matrices biológicas
- Confeccionar manuales y protocolos de preparación de muestras.
- Realizar el control de stock de insumos.
- Contactar a los servicios técnicos cuando fuese necesario.
- Brindar asistencia a usuarios en el diseño experimental, preparación a muestra, análisis e interpretación de datos.
- Asistir a cursos de formación y perfeccionamiento en las temáticas.
- Mantener el orden del espacio físico en que se desempeñe.
- Realizar las tareas atendiendo y haciendo atender las normas de seguridad y bioseguridad establecidas por el Centro



16420160300013CO

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 de Farmacéutico o carreras afines, preferentemente con grado de magister o doctor en Ciencias Químicas.
- Experiencia en el diseño experimental e interpretación de datos de técnicas de caracterización de materiales y sistemas farmacéuticos.
- Experiencia en programas de calidad y elaboración de protocolos de procesos y uso de equipos.
- Experiencia y/o conocimiento del equipamiento a utilizar: HPLC acoplado a detector UV, de fluorescencia y electroquímico, RMN, Analizador de inmunoensayo.
- Se valorarán conocimientos sobre mantenimiento del equipamiento
- Disponibilidad para asistir a cursos de formación y perfeccionamiento en el tema.
- Capacidad de trabajo en equipo.
- Conocimiento del idioma inglés en nivel medio lecto comprensión
- Manejo de programas informáticos estándar: editores de texto, hojas de cálculo, programas de presentación, antivirus, Adobe Acrobat, Reproductores de audio/video, Compresores de archivos y navegadores web.
- Se valorarán cursos y capacitaciones en temas relacionados con la farmacocinética, biofarmacia, seguridad en el uso de medicamentos, ensayos clínicos y temas relacionados
- Se valorará la participación en tareas de ciencia y técnica vinculadas con el manejo de muestras biológicas, validación de métodos analíticos, valoración de fármacos en muestras biológicas, manejo de equipamientos analíticos y de laboratorio.
- Capacidad de transmisión de conocimientos
- Desempeñar sus tareas con Dedicación Exclusiva.

Detalle de Equipos a utilizar para el presente cargo:

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. Se valorará adjuntar 2(dos) cartas de recomendación con información de contacto (email y teléfono) en la carpeta con la versión impresa.)**

Lugar de presentación:

**Por correo postal a CC 13. Suc 16 (CP 5000) Provincia de Córdoba o personalmente: Mesa de entrada de CONICET-CORDOBA en sobre dirigido al Comité de Selección, Concurso Personal de Apoyo UNITEFA Dirección: Buenos Aires 1418 - CP 5000 - Ciudad de Córdoba, PROVINCIA DE CÓRDOBA de lunes a viernes de 9 a 13 hs.**



16420160300013CO