



Carrera del Personal de Apoyo Profesional para el manejo y producción de principios activos de interés farmacéutico

Unidad de Gestión: **CENTRO CIENTIFICO TECNOLOGICO CONICET NOA SUR**

Unidad Ejecutora / CIT: **INBIOFAL**

Título de proyecto:

Cargo a solicitar: **Profesional**

Comité evaluador: **INBIOFAL**

Fecha de apertura del concurso: **28-07-2021**

Fecha de cierre del concurso: **18-08-2021**

Descripción de las actividades a realizar - Tareas específicas:

- Llevar a cabo la producción de alcohol en gel para el sistema productivo de la provincia de Tucumán, dentro del marco de proyectos COVID FEDERAL y PDTS.
- Producir alcohol en gel y desinfectantes en la provincia de Tucumán, para entidades públicas.
- Desarrollar formulaciones farmacéuticas de principios activos propios o de terceros.
- Controlar químicamente las formulaciones farmacéuticas elaboradas o enviadas por tercero, principalmente por técnicas cromatográficas (HPLC, TLC).
- Examinar microbiológicamente las formulaciones, extractos, excipientes y demás insumos involucrados en el proceso productivo o por solicitud de terceros.
- Colaborar en el desarrollo a escala de laboratorio, desinfectantes con capacidad bactericida y viricida a partir de resultados previos.
- Extraer, purificar e identificar principios activos con potencial aplicación en salud.
- Colaborar con servicios tecnológicos de alto nivel (STAN).
- Desarrollar métodos analíticos, puesta a punto, calibración, extracción y acondicionamiento de muestras. Interpretación de resultados obtenidos.
- Participar de capacitaciones en normas ANMAT y ANLAP
- Supervisar el correcto funcionamiento de los equipos, colaborar en la compra de insumos, accesorios y repuestos. Gestionar los servicios de mantenimiento preventivo de los equipos. Consulta con los servicios técnicos especializados.
- Atender y dar curso a los requisitos solicitados por el SEDRONAR
- Asistir a cursos de formación y de perfeccionamiento en el tema.
- Brindar capacitaciones en el área de su desempeño.
- Mantener el orden y limpieza en el espacio físico donde se desempeña.
- Realizar las tareas atendiendo las normas de seguridad y bioseguridad establecidas por la Unidad Ejecutora.

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 Farmacéutico o carreras afines, Bioquímico, Biotecnología o similar.
- Conocimiento sobre normas vigentes de elaboración y formulación de principios activos
- Conocimientos sobre validación de procedimientos analíticos y microbiológicos.
- Experiencia comprobable en técnicas analíticas, especialmente cromatográficas
- Experiencia comprobable en técnicas microbiológicas.
- Manejo avanzado de programas de computación (bases de datos, gráficos y estadísticos)
- Conocimiento sobre normas vigentes de seguridad, calidad y bioética.
- Buen conocimiento de Inglés (lecto-escritura) comprobable.
- Capacidad y disposición para trabajar en equipo.
- Desempeñar sus tareas con Dedicación exclusiva.

Detalle de Equipos a utilizar para el presente cargo:

Los equipos que se utilizaran para el presente cargo son: Agitador a hélice, mezclador planetario, balanzas, pHchmetro, viscosímetro, destilador, dosificador de líquidos viscosos, HPLC con diodo array, Flujo Laminar, Lector de microplaca, centrifugas, espectrofotometro, rotavapor y liofilizador, entre otros.

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)