

ANEXO I – F
Perfil Tecnobecario

Unidad Propuesta:	UNIDAD DE ESPECTROSCOPIA
--------------------------	--------------------------

MISIÓN

Colaborar operativamente en el correcto desenvolvimiento de las tareas que se desarrollan en la Unidad de Espectroscopia. Adquirir experiencia laboral en la temática de prestación de servicios y ejecución de estudios o desarrollos, dentro de un laboratorio dedicado para tal fin.

RESPONSABILIDADES

- Absoluta responsabilidad en el desarrollo del trabajo encomendado de acuerdo a las instrucciones emanadas por el responsable y/o director.
- Mantener informado al responsable o director del avance y/o dificultades durante el desarrollo de su trabajo.
- Mantener una absoluta confidencialidad sobre las metodologías, procedimientos y resultados analíticos que resulten de su trabajo.

TAREAS

- Análisis de elementos químicos traza en diversas matrices por Espectroscopia atómica, AAS e ICPMS.
- Tratamiento de muestras, determinaciones analíticas de acuerdo a metodología implementada o a desarrollar.
- Participar en actividades de verificación y mantenimiento de equipamientos.
- Documentar las actividades realizadas.
- Preparar materiales, reactivos, patrones de trabajo y lavar material de laboratorio.
- Procesar datos y elaborar documentación pertinente.
- Colaborar con las actividades generales y estudios del área.

REQUISITOS DE FORMACION

1- EDUCACIÓN

Estudiante en el último año de cursado o egresado con menos de un año en Licenciatura en Química, Farmacia o Bioquímica.

2- CAPACITACIÓN AFÍN

No se requiere

3- EXPERIENCIA

Ninguna

4- OTROS CONOCIMIENTOS GENERALES

Conocimientos básicos de Química Analítica.