

## **UASLP FCQ**



# Maestría en Ciencias Farmacobiológicas

Área de conocimiento: Biología y Química

El Posgrado en Ciencias Farmacobiológicas se creó en el año 2013 en la Facultad de Ciencias Químicas de la UASLP, ante la necesidad de contar áreas para la preparación de Profesionistas en el área farmacológica, basado en el Plan Nacional de Salud, donde se especifica como uno de sus objetivos el fortalecimiento de la industria farmacéutica nacional e investigación innovadora, aunado a la identificación de áreas donde existe un menor número de investigadores mexicanos preparados que fomente el desarrollo de áreas de la salud relacionadas a la evaluación del efecto farmacológico y la farmacocinética y uso racional de principios activos utilizados en el tratamiento de diferentes enfermedades, bajo esta perspectiva, el Posgrado de Ciencias Farmacobiológicas se suma a los esfuerzos para atender la necesidad local, regional y nacional, de formación de personal altamente capacitado que incida en el desarrollo de la investigación y en la mejora del nivel de competencia en los servicios asociados al sector salud, así como en la academia.

Mas Información del Programa

#### Perfil de ingreso

Para ingreso a Maestría contar con título de licenciatura en áreas o disciplinas asociadas a la Farmacobiología (Químico Farmacobiólogo, Farmacia, Química, Bioquímica, Biotecnología, Biología, Bioprocesos, Medicina, etc.). Amplia capacidad de análisis crítico, responsabilidad, constancia, disciplina y orden en el trabajo, dedicación al estudio en forma autodidacta e interés por la investigación. Iniciativa, creatividad, capacidad de tomar decisiones y disponibilidad para trabajar en equipo

#### Perfil de egreso

Será el profesional de la salud que, será capaz de integrar conocimientos, habilidades, destrezas y actitudes éticas para contribuir en el diseño, síntesis, aislamiento y evaluación de fármacos, a través de estudios farmacológicos, toxicológicos, farmacéuticos, químicos y biológicos a nivel celular y molecular, así como colaborar en el desarrollo de estrategias para el uso racional de los medicamentos con la calidad de participar en la atención de los principales problemas de salud.

#### Características deseables en el estudiante

### Campo de trabajo



FCQ Facultad Ciencias Químicas Manuel Nava #6 San Luis Potosí, S.L.P.

#### (444) 826-2440 ©2024 Todos los derechos reservados

Inicio

Facultad

Oferta educativa

**Estudiantes** 

Docentes

CIEP

Buzón