



Químico Farmacéutico Biólogo

¿Tienes interés en realizar análisis clínicos, ambientales, alimenticios, de fármacos y de química forense para contribuir al mejoramiento y mantenimiento de la calidad de vida de la comunidad?, la licenciatura de QFB es para ti.

En la UNE, contamos con el mejor programa de estudios: la calidad académica, prestigio y humanismo de la institución hacen que tu preparación sea de un contexto global.



UNIVERSIDAD
DEL NORESTE



¿Qué harás como **Químico Farmacéutico Biólogo?**

- Realizarás análisis e interpretarás los resultados de las pruebas de laboratorio como apoyo al especialista para un diagnóstico pertinente y preciso
- Aplicarás los principios y conceptos químicos para la evaluación de la calidad de alimentos, fármacos y análisis en el laboratorio.
- Evaluarás la calidad fisicoquímica y microbiológica de los alimentos acorde a las normas sanitarias actuales.

¿Qué opciones laborales tendrás al concluir tu carrera?

Podrán desarrollarse en áreas como química, alimentos, farmacia, clínico, cosmetología, química forense, análisis ambientales (aguas, suelos, forestales, caracterización de residuos), centros de investigación y desarrollo de materiales.

Plan de Estudios

1^{er} SEMESTRE

- Competencia Discursiva
- Seguridad y Protección Ambiental
- Matemáticas
- Química Inorgánica I
- Biología Celular
- Física

2^{do} SEMESTRE

- Gestión de la inteligencia
- Estadística
- Química Orgánica I
- Química analítica
- Microbiología General
- Química Inorgánica II

3^{er} SEMESTRE

- Gestión de la información
- Anatomía y Fisiología
- Genética molecular
- Fisicoquímica
- Química Orgánica II
- Microbiología de Alimentos

4^{to} SEMESTRE

- Difusión del conocimiento
- Biotecnología
- Inmunología General
- Química Orgánica III
- Análisis de Alimentos
- Análisis Instrumental

5^o SEMESTRE

- Habilidades para la empleabilidad y el emprendimiento
- Farmacología
- Microbiología Médica
- Bioquímica I
- Laboratorio Ambiental
- Inmunología Aplicada

6^o SEMESTRE

- Sustentabilidad
- Administración Farmacéutica
- Biofarmacia
- Fitoquímica y Farmacognosia
- Bioquímica II
- Hematología I

7^o SEMESTRE

- Emprendimiento social
- Control de Calidad
- Análisis clínicos I
- Microbiología Clínica
- Hematología I
- Certificación de Competencias en investigación

8^o SEMESTRE

- Farmacovigilancia
- Tecnología Farmacéutica
- Análisis clínicos II
- Hemostasia
- Banco de Sangre
- Certificación de Competencias en farmacia
- Química cosmetológica
- Química legal

*INGLÉS EN TODA LA CARRERA

Acreditaciones

