



Licenciatura en **Químico Farmacéutico Biólogo**

Forma parte de una de las carreras de mayor prestigio en la región. Prepárate para desempeñarte en áreas como clínica, alimentos, farmacéutica, analítica ambiental, química legal o cosmetológica. Obtendrás una sólida formación científica, experiencia práctica y vinculación directa con el sector salud e industrial.



UNIVERSIDAD
DEL NORESTE



¿Qué lograrás cómo QFB?

- Analizar, diagnosticar y desarrollar soluciones en áreas clínicas, farmacéuticas, alimentarias y ambientales.
- Participar en proyectos de investigación científica y aplicada.
- Operar en laboratorios públicos, privados y en la industria farmacéutica.
- Realizar muestreos y análisis ambientales en campo.
- Aplicar normativas de calidad y bioseguridad en procesos industriales y de salud.
- Elegir tu especialización entre clínica, farmacéutica, alimentos, analítica ambiental, química legal ó química cosmetológica.

Experiencia Jaguar

- Laboratorios modernos con equipamiento de vanguardia.
- Actividades deportivas, artísticas, culturales y sociales.
- Visitas a campo, laboratorios y hospitales.
- Desarrollo de proyectos integrales y de investigación dando solución a casos reales.

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
- Fisiocoquímica
- Química Orgánica II
- Microbiología de Alimentos

4^{to} SEMESTRE

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

5^{to} SEMESTRE

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

6^{to} SEMESTRE

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

7^{mo} SEMESTRE

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

8^{vo} SEMESTRE

- Farmacovigilancia
- Tecnología Farmacéutica
- Análisis clínicos II
- Hemostasia

- Banco de Sangre
- Certificación de Competencias en farmacia

OPTATIVAS

- Química cosmetológica
- Química legal

Acreditaciones

