

ANÁHUAC



Ingeniería Biomédica

¿Por qué estudiar Ingeniería Biomédica en la Anáhuac?



Formación de alto nivel, personalizada y humanística.

Modelo por competencias: ser, saber, hacer y trascender.



Convenios de intercambio con universidades extranjeras. Prestigio internacional.



Sinergias de la Escuela de Ingeniería y la Escuela de Ciencias de la Salud, entre otras.

¿Qué harás como licenciado en Ingeniería Biomédica?



Caracterizarás, diseñarás e implementarás equipos para la rehabilitación de pacientes e instrumentos electrónicos que registren y analicen señales biológicas.



Generarás y comercializarás sistemas para medir y efectuar procesos biofísicos y bioquímicos de importancia clínica, así como sistemas para el diagnóstico, tratamiento y restablecimiento de pacientes.



Modelarás y simularás procesos biomédicos para el desarrollo de nuevos materiales, dispositivos y equipos.

ANÁHUAC

Perfil de Ingreso

- Soluciona problemas a través de métodos numéricos, gráficos, analíticos o variacionales.
- Comunica las conclusiones y resultados obtenidos de una investigación.
- Utiliza las tecnologías de la información y comunicación para investigar, resolver problemas, producir materiales y transmitir información.
- Desarrolla habilidades de solución de problemas simples en áreas específicas de conocimiento.



Ingeniería Biomédica

¿En dónde podrás trabajar?



Clínicas y hospitales



Área de biomateriales



Empresas manufactureras de equipo médico



Ortopedia y rehabilitación

El **90%** de nuestros alumnos terminan sus estudios con experiencia laboral

7

de cada **10** alumnos al egresar están trabajando

ALGUNOS PAÍSES A DONDE PODRÁS IR DE INTERCAMBIO



ALE



AUS



BRA



ESP



EUA



ING



ITA



SUI

Acreditada por:



Inicia tu proceso de admisión
¡Conoce el plan de estudios!



PROCESO ADMISIÓN

ATENCIÓN PREUNIVERSITARIA

✉ preuniversitarios.qro@anahuac.mx

☎ (442) 821 2870