



Instituto Angelopolitano  
de Estudios Universitarios

Licenciatura  
**Químico  
Farmacobiólogo**

Clave 8303



[iadeu.edu.mx](http://iadeu.edu.mx)

## Objetivo del programa

Formar Licenciados en Químico Farmacobiólogo mediante una preparación integral centrada en el estudiante, que permita desarrollar las competencias necesarias para desempeñarse en el ámbito clínico, farmacéutico y alimentario, con responsabilidad social, ética y profesional, compromiso para la prevención del medio ambiente con apego a la normatividad vigente: para coadyuvar en la mejora del estado de salud de la población a través de su participación en el análisis e interpretación de resultados de diagnóstico clínico; desarrollo, verificación y control del proceso de producción de alimentos y medicamentos.

**Clave:**  
8303**Modalidad:**  
Presencial**Duración:**  
5 años**Periodicidad:**  
Semestral**Asignaturas:**  
72

### 1er semestre

Matemáticas

Cálculo I

Herramientas  
Computacionales

Física

Química General I

Seguridad en  
LaboratoriosFormación Humana  
y SocialLengua  
Extranjera I

### 2do semestre

Cálculo II

Química  
General IIQuímica  
Analítica  
Básica

Fisicoquímica I

Biología  
Molecular  
de la CélulaBioética de la  
Investigación  
en Seres VivosDesarrollo de  
HabilidadesLengua  
Extranjera II

### 3er semestre

Estadística

Química  
BioinorgánicaQuímica  
Orgánica IAnálisis  
Electroquímico  
y Cromatográfico

Fisicoquímica II

Histología

Bioquímica I

Lengua  
Extranjera III

### 4to semestre

Química  
Orgánica IIAnálisis  
Espectrofotométricos

Fisicoquímica III

Bioquímica II

Fisiología I

Microbiología

Lengua  
Extranjera IV

### 5to semestre

Fisiología II

Epidemiología

Micología

Inmunología

Parasitología I

Introducción  
al Laboratorio  
ClínicoAdministración y  
Normatividad

### 6to semestre

Tecnología  
Farmacéutica I

Farmacología I

Bromatología  
General

Virología

Parasitología II

Hematología I

Química Clínica I

### 7mo semestre

Tecnología  
Farmacéutica II

Farmacología II

Bacteriología I

Genética  
Microbiana

Hematología II

Química  
Clínica II

Optativa I

Optativa I

### 8vo semestre

Control  
de Formas  
Farmacéuticas

Nutrición

Bacteriología II

Hematología III

Química Clínica III

Endocrinología  
ClínicaHerramientas para  
Sistemas de Calidad

Optativa III

### 9no semestre

Tecnología de  
los AlimentosSistemas de Calidad  
y Normatividad

Garantía de Calidad

Optativa IV

Biotecnología

Inocuidad Microbiana  
de los Alimentos

Servicio Social

### 10mo semestre

Conservación  
de los AlimentosMetodología  
de la Investigación  
Biomédica

Optativa V

Práctica  
Profesional



Clínicas



Laboratorios



Simuladores



Isla del bienestar



Deporte y cultura



Acceso a internet



Cafetería

### Compromiso de IADEU

Formar mentes críticas, innovadoras y resilientes a lo largo de la trayectoria universitaria, para cultivar los profesionales del futuro con una visión humanista.



📍 32 poniente #2526, Col. Nueva Aurora, C.P. 72070, Puebla, Pue.

☎ 222. 211. 2758 / 55

🌐 iadeu.edu.mx

🏠 C.C.T. 21MSU0011H

Conoce más

