




Powered by Arizona State University

La  **ciencia** y tu **vocación al servicio** de la sociedad.

SALUD

***Químico Farmacéutico Biólogo***







¿Qué es lo que  
**tú amas** hacer?



Tienes conocimiento del cuerpo humano y sus procesos vitales.



Aprendes de forma autodidacta.



Te interesa diseñar modelos o prototipos para resolver problemas.



Eres crítico y reflexivo.



¿Cómo te  
**ves a futuro?**

Podrás desenvolverte profesionalmente en laboratorios, centros de investigación, hospitales, centros de salud, empresas farmacéuticas o en un laboratorio propio.

INDUSTRIA 4.0

**Químico  
Farmacéutico  
Biólogo**

Ver video



Leer más



RV0E: 1902766

Una de las carreras  
**más destacadas**  
en México

Serás un profesionalista capaz de implementar **técnicas bioquímicas, inmunológicas y moleculares de diagnóstico clínico**, siguiendo los principios de control de calidad bajo la normatividad vigente, para colaborar con el diagnóstico médico y el control de sustancias activas. Además, aprenderás sobre el **proceso de producción** de medicamentos y su control de calidad.

Una carrera del futuro que dirige  
**al progreso**  
de la salud para la sociedad

¿Te imaginas ser capaz de  
**desarrollar  
y dirigir**  
tu propia empresa?



Clic aquí



**Oye,**

¿y qué tiene de especial  
estudiar en la **UAG?**”

**1**

**Vives el innovador Modelo Educativo B-Learning UAG.**

Podrás hacer de cualquier espacio tu aula de clases. La flexibilidad de los programas te permitirá desarrollar tus habilidades mediante ambientes tecnológicos remotos y/o presenciales.



**2**

**¡Te desarrollas como un líder multicultural!**

Durante tu carrera podrás irte de intercambio, así como asistir a pláticas y talleres impartidos por expertos en tu área, reconocidos a nivel nacional e internacional.



**3**

**Estudias en una Institución de prestigio internacional.**

La UAG Campus Tabasco es la primera Universidad del Sureste en obtener 5 estrellas en el QS Stars Rating System.



**4**

**¡Recibes una educación de calidad mundial!**

Desde el primer semestre y sin salir de México, podrás disfrutar de contenidos y materias de Arizona State University, así como de universidades de la Red CINTANA de todo el mundo.



**5**

**¡Te conviertes en un especialista!**

Podrás obtener la certificación ASU en Entrepreneurship and Innovation.



**6**

**Adquieres una formación práctica desde el inicio y hasta terminar tu carrera**

Podrás tener hasta 1,530 horas de prácticas profesionales y elegir entre 270 empresas, la mayoría de ellas reconocidas a nivel nacional e internacional.





# Así se verá tu vida académica:

SEMESTRES	1º	Lógica y Filosofía de la Ciencia	Inglés I	Metodología de la Investigación	Química General	Química Inorgánica	Física	Álgebra
	2º	Antropología Filosófica	Inglés II	Cálculo	Química Orgánica I	Fisicoquímica I	Bioestadística	Análisis I
	3º	Inglés III	Cálculo Avanzado	Química Orgánica II	Fisicoquímica II	Bioquímica I	Análisis II	
	4º	Inglés IV	Química Orgánica III	Balance de Materia y Energía	Bioquímica II	Análisis Instrumental	Microbiología General	
	5º	Inglés V	Anatomía y Fisiología	Histología Normal y Patológica	Métodos Analíticos	Biología Molecular	Micología	Farmacología I
	6º	Inglés VI	Análisis Químicos Clínicos	Hematología I	Inmunología	Biología Molecular	Farmacología II	
	7º	Fisicoquímica Farmacéutica	Análisis Bioquímicos Clínicos	Hematología II	Inmunología Aplicada	Bacteriología	Parasitología	
	8º	Bioética	Seminario de Investigación	Control de Calidad	Genética	Virología	Toxicología	Microbiología Aplicada

**ASU** ● Materias enriquecidas con contenido de Arizona State University impartidas en la Universidad Autónoma de Guadalajara Campus Tabasco. El plan de estudios puede tener cambios sin previo aviso. Trayectoria sugerida por semestre. En acuerdo con tu Director de Programa, esta trayectoria podrá ser flexible y adaptarse a tus necesidades.

## Profesores destacados



### Q.F.B. Andrés Gilberto Méndez Pérez

Esp. en Hematología Diagnóstica, cuenta con 14 años de experiencia como docente y 39 años de experiencia profesional en dependencias como el Hospital General de Macuspana, el Hospital de la Mujer y el Hospital “Dr. Juan Graham Casasús”. Además, fue encargado de la Red de Laboratorios de Tabasco y ha sido distinguido con la “Medalla al Mérito Químico 2002”.



### Dr. Pascual Pedraza Montero

Dr. en Ciencias en Química Aplicada con Esp. en Farmacia. Forma parte del Sistema Estatal de Investigadores de Tabasco. Cuenta con una amplia experiencia en diversas Instituciones Farmacéuticas, entre ellas el corporativo PiSA. Además, ha publicado diversos artículos y ha sido evaluador de la revista Mexicana de Ciencias Farmacéuticas y de Multidisciplinary Health Research.

## Tu vida académica:



## Tu vida artística, cultural y deportiva:



¿Quieres conocer las instalaciones en las que nuestros alumnos **exploran su creatividad?**

[Clic aquí](#)



Esta es la forma en que la **UAG demuestra lo mucho que le importas.**



#OrgulloUAG

140  
MIL +

Nuestros egresados, de distintas nacionalidades y quienes se desempeñan con éxito en diversas partes del mundo, son nuestra mayor satisfacción y el testimonio más grande de la calidad que nos distingue.

Sé parte de los que **logran cumplir sus sueños.**

Conócelos

Sé uno de los que **consiguen lo que quieren.**  
**SÉ AUTÓNOMO**

Admisiones

Becas

Contacto

Valor  
para  
Trascender®

uag.mx / f @ t i n y

 **UAG** Universidad Autónoma de Guadalajara

Powered by **Arizona State University**