



CONVOCA A los graduados de maestría interesados en **realizar estudios de doctorado** dentro del programa de:

Doctorado en Farmacia

REQUISITOS PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN

- Contar con maestría afín al Doctorado en Farmacia.
- Presentar un examen de conocimientos generales, uno psicopedagógico y uno de inglés (nivel mínimo requerido: B1).
- Obtener más de 975 puntos en el examen EXANI III (área de investigación) del CENEVAL.
- Entrevistar con un “Comité de Admisión”.
- Proponer un anteproyecto de investigación original, que incremente el conocimiento en el campo de las Ciencias Farmacéuticas.
- Tener compromiso de dedicación de tiempo completo.
- Para aspirantes extranjeros, tener dominio del idioma español, e iniciar los trámites para un estado migratorio legal.



CONVOCATORIA ABIERTA
del 09 de mayo al 27 de septiembre de 2024

Mayores informes:

Coordinación de Doctorado en Farmacia
doctoradofarmacia@uaem.mx

<https://www.farmaciauam.com/doctorado-en-farmacia>

Jefatura de Posgrado en Farmacia
posgrado_ff@uaem.mx

<https://www.facebook.com/PosgradoFarmaciaUAEM>



■ **Duración del programa 48 meses (8 semestres)**

■ **Cuenta con la siguiente estructura curricular:**

Ejes de Formación		Asignaturas	Créditos
Teórico	Asignatura Disciplinar "Obligatoria": Innovación y Tecnología	1	6
	Asignaturas Disciplinarias Optativas*	2	12
De Investigación	Proyecto de tesis: Estancias de Investigación (4) y Seminarios de Tesis (4)	8	128
Total		11	146

*Asignaturas por elegir:

Podrás desarrollar tu proyecto en alguna de las siguientes **LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN:**

- **Diseño, desarrollo, producción e investigación preclínica de fármacos**
- **Caracterización de los mecanismos celulares y moleculares en procesos fisiopatológicos**
- **Desarrollo de formas farmacéuticas innovadoras**
- **Evaluación clínica de medicamentos y evaluación de las intervenciones farmacéuticas**

ASIGNATURAS OPTATIVAS

- Formulaciones Farmacéuticas
- Biofarmacia Avanzada
- Sólidos Farmacéuticos
- Biotecnología Farmacéutica Avanzada
- Sistemas de Liberación de Fármacos
- Gestión del Conocimiento: Innovación y Tecnología
- Métodos Analíticos Avanzados
- Análisis Espectroscópicos
- Regulación Sanitaria de algunos insumos para la Salud
- Farmacoepidemiología
- Físicoquímica Farmacéutica Avanzada
- Diseño y Síntesis de Fármacos
- Biología Molecular Avanzada
- Métodos de Bioevaluación de Fármacos
- Química Avanzada de Productos Naturales
- Métodos de Análisis y Purificación de Moléculas y Células

*Lista de asignaturas ya disponibles. No es limitativa, se pueden considerar otras en el concepto de Tópico Selecto"



BECAS

Los aspirantes aceptados podrán solicitar beca ante el CONAHCyT durante el periodo ordinario que dura la maestría, PARA AQUELLOS ESTUDIANTES DE DEDICACIÓN DE TIEMPO COMPLETO O EXCLUSIVO A LA MAESTRÍA EN FARMACIA.

