



Universidad Autónoma
del Estado de México

MAESTRÍA Y DOCTORADO EN Ciencias y Tecnología Farmacéuticas



Líneas de Generación y Aplicación del Conocimiento

► Farmacia Social

Generar conocimientos que promuevan y mejoren la práctica de los servicios farmacéuticos y la atención farmacéutica en respuesta a una necesidad social, teniendo como vertientes la farmacia hospitalaria, la farmacia comunitaria, la farmacoeconomía, la farmacoepidemiología, la farmacovigilancia y la ecofarmacovigilancia.

► Farmacia Molecular

Sintetizar, desarrollar y caracterizar nuevos compuestos orgánicos y agentes diagnósticos de interés terapéutico a nivel molecular, mediante la aplicación de técnicas de química orgánica, química analítica, farmacia molecular, biotecnología y nanotecnología.

► Tecnología Farmacéutica

Diseñar y desarrollar medicamentos seguros, eficaces e innovadores en el marco de la regulación sanitaria vigente, así como coordinar estudios multidisciplinarios con énfasis en farmacia y bioingeniería.



Requisitos

REQUISITOS

1. Solicitar la inscripción.
2. Poseer el título de licenciatura y/o de maestría en áreas afines a las ciencias farmacéuticas, con promedio mínimo de 7.0, en escala de 0 a 10 (para la obtención de beca se registrará bajo los criterios de CONACYT).
3. Aprobar el examen de admisión diseñado por la Comisión Académica.
4. Aprobar el examen de lectura y comprensión de textos en el idioma inglés en la Facultad de Lenguas de la UAEM.
5. Cuando no sea la lengua materna del aspirante, éste deberá realizar el examen de conocimiento del idioma español, y presentar la constancia correspondiente emitida por la Facultad de Lenguas de la UAEM.
6. Acudir a la entrevista con la Comisión Académica del posgrado en Ciencias y Tecnología Farmacéuticas.
7. Presentar y exponer un protocolo de investigación a la Comisión Académica del programa avalado y firmado (firma autógrafa) por su comité de tutores. Si la Comisión aprueba dicho protocolo, éste será enviado para su evaluación a pares académicos (sólo para doctorado).
8. Pagar los derechos escolares.

DOCUMENTOS

1. Título de licenciatura y de maestría (para doctorado) en áreas afines a las ciencias farmacéuticas.
2. Certificado de estudios de licenciatura con promedio mínimo de 7.0, en escala de 0 a 10 y de maestría en áreas afines a las ciencias farmacéuticas con promedio mínimo de 8.0 en escala de 0 a 10 (para el doctorado).
3. Certificado de lectura y comprensión de textos en inglés expedida por la Facultad de Lenguas de la UAEM. Candidatos con idioma natal distinto al español consultar otros requisitos.
4. Carta de exposición de motivos.
5. Carta compromiso de dedicación de tiempo completo a los estudios.
6. Carta de apoyo de la institución donde realizará la investigación (si aplica).
7. Carta de renuncia y/o permiso aceptada por el empleador.
8. Cédula profesional (para aspirantes nacionales).
9. Resumen del *Curriculum Vitae* (máximo dos cuartillas).
10. Tres fotografías tamaño 2.5 x 3.0 cm en blanco y negro.
11. Acta de nacimiento.
12. Carta de aceptación del protocolo de investigación emitida por la coordinadora del programa (aplica solo para el Doctorado).

Informes e inscripciones

FACULTAD DE QUÍMICA

Coordinación de Investigación y Estudios Avanzados
Dra. Patricia Balderas Hernández
pbalderash@uaemex.mx

Coordinación del Programa
Dra. en F. y T. F. Mariana Ortiz Reynoso
mortizr@uaemex.mx

Paseo Colón esq. Paseo Tolloca s/n
Apartado Postal A-20, C.P. 50120
Toluca, Estado de México
Tel. y Fax (01 722) 2173890 / 2175109

Calendario de actividades

Registro en línea	Nuevoingreso.uaemex.mx/posgrado/ 3 de septiembre a 31 de octubre 2018
Cierre de la convocatoria	5 de noviembre 2018
Curso de inducción, examen y entrevistas	12 al 16 de noviembre 2018
Publicación de resultados	23 de noviembre 2018
Inscripciones	28 de enero al 1 de febrero de 2019
Inicio de semestre	5 de febrero de 2019