



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL
ESTADO DE MORELOS

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MORELOS

INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN EN CIENCIAS BÁSICAS Y APLICADAS



MAESTRÍA Y DOCTORADO EN CIENCIAS

El Programa tiene como objetivo capacitar al estudiante para la realización de investigación original, básica o aplicada, de alto nivel. Esta investigación deberá conducir a la generación de nuevos conocimientos o al desarrollo innovador de la aplicación del conocimiento existente.

ÁREAS DISCIPLINARES DE ESPECIALIZACIÓN:

- Biología Celular y Molecular (BCM)
- Física
- Modelación Computacional y Computo Científico (MCCC)
- Química
- Matemáticas

PLAN DE ESTUDIOS:

El plan de estudios ofrece dos modalidades:

- Maestría (4 semestres)
- Doctorado con antecedente de Maestría (8 semestres)

REQUISITOS DE PERMANENCIA:

- Acreditación de Cursos
- Acreditar las Actividades Académicas
- Acreditación semestral de exámenes tutoriales
- Acreditación del Examen de Candidatura de Doctorado
- Título y cédula de los estudios anteriores (Egresados de la UAEM: se debe presentar antes del término del primer periodo cursado en el Posgrado. Extranjeros: El título se debe presentar para participar en el proceso de admisión).

PERSONAL ACADÉMICO:

El Personal Académico del Posgrado en Ciencias está conformado por Investigadores de tiempo completo reconocidos por el Sistema Nacional de Investigadores (SNI), adscritos al Instituto de Investigación en Ciencias Básicas y Aplicadas, Facultad de Medicina, Facultad de Farmacia, el Instituto de Ciencias Físicas, el Centro de Investigación en Energía, el Instituto de Biotecnología de la UNAM, etc.

PROCESO DE ADMISIÓN:

- Contar con Licenciatura o maestría en cualquier ciencia exacta o en Ingeniería.
- Presentar examen de conocimientos en el área de elección.
- Presentar examen psicométrico.
- Presentar examen de inglés en caso de no contar con una constancia.
- Presentar entrevista con el comité de admisión que decidirá su aceptación basado en los resultados del examen de conocimientos, psicométrico, entrevista y en el curriculum del candidato.
- El área de Biología Celular y Molecular solicita la presentación de un proyecto con anticipación (pedir requisitos extras).



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL
ESTADO DE MORELOS

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MORELOS

INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN EN CIENCIAS BÁSICAS Y APLICADAS



Los aspirantes podrán pedir informes sobre requisitos administrativos de ingreso en la oficina de la Coordinación del Posgrado, para solventar dudas de índole académica se podrán contactar con el Coordinador del Área de interés:

Área Biología Celular y Molecular:	Dra. Lina Rivillas Acevedo < lrvillas@uaem.mx >
Área Física:	Dr. Joaquín Escalona Segura < joaquin@uaem.mx >
Área MCCC:	Dr. Antonio Gamboa Suárez < antonio.gamboasua@uaem.mx >
Área Química:	Dr. José Luis Viveros Ceballos < jlvc@uaem.mx >
Área Matemáticas:	Dr. Rogelio Valdez Delgado < valdez@uaem.mx >

NOTA IMPORTANTE:

LOS PROGRAMAS DE MAESTRIA EN CIENCIAS Y DOCTORADO EN CIENCIAS SE ENCUENTRAN EN EL REGISTRO NACIONAL DE POSGRADOS DE CALIDAD (PNPC)*

***SOLO SE PODRÁN POSTULAR A BECA NACIONAL DE CONACYT LOS ESTUDIANTES QUE CUMPLAN CON LA TOTALIDAD DE REQUISITOS Y CUENTEN AL MENOS CON EL ACTA DE EXAMEN DE GRADO DE LOS ESTUDIOS ANTERIORES.**

***EL NÚMERO DE BECAS A ASIGNAR, ESTARÁ SUJETO A LA DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL DEL CONACYT EN EL RUBRO DESTINADO AL PROGRAMA DE BECAS NACIONALES. POR LO TANTO, LA ACEPTACIÓN AL PROGRAMA NO GARANTIZA LA OBTENCIÓN DE BECA.**

Mayores informes:

Oficina de la Jefatura del Programa Educativo del Posgrado en Ciencias
Planta Baja del Centro de Investigaciones Químicas (CIQ)

Correo electrónico: posgradoenciencias@uaem.mx, dvero@uaem.mx, crisaranda@uaem.mx

Horario de atención personal: de lunes a jueves de 10am a 3pm

Tel. (777) 329 7000 Y 329 7997 Ext. 6011.