CALENDARIO 2020

- Recepción de documentos: 06 de mayo al 05 de junio
- Entrevistas y presentación de anteproyectos: 16 al 19 de junio
- Examen de admisión (EXANI III):03 de julio
- ✓ Resultados: 10 de julio
- Curso propedéutico: 10 al 21 de agosto
- ✓ Inicio: 31 de Agosto

INFORMES

Dr. Hipólito Castillo Ureta, Coordinador del programa:

- ✓ Email: biologicas@uas.edu.mx
- Facebook:@CienciasBiologicasUAS
- Página: http://biologia.uas.edu.mx/biologicas

Facultad de Biología:

✓ Teléfono: 6677161139.





DIRECTORIO

Dr. Juan Eulogio Guerra Liera Rector

Dr. Jesús Madueña Molina Secretario General

Dr. Mario Nieves SotoDirección General de Investigación y

Posgrado

Dr. Vicente Olimón Andalón Director, Facultad de Biología

Dra. Juana Cazares Martínez Secretaría Académica Escuela de Biología

Dr. Hipólito Castillo UretaCoordinador del Posgrado en Ciencias
Biológicas



CONVOCA

A Maestros en Ciencias del área biológica, biomédica, química, biofísica, biotecnología y afines, a participar en el **proceso de selección 2020** del:

DOCTORADO EN CIENCIAS BIOLÓGICAS

(Incorporado al PNPC-Conacyt)



Posgrado Interdisciplinario con Orientación a la Investigación Científica

REQUISITOS DE INGRESO

- Ser propuesto por un Investigador del Programa y presentar un anteproyecto de tesis doctoral.
- ✓ Presentar título de maestría en Ciencias (promedio mínimo 8.0, en escala de 0-10) o en su caso constancia emitida por el departamento de titulación, señalando que el título se encuentra en tramite
- ✓ Constancia de dominio del idioma Ingles (TOEFL 450 puntos).
- ✓ Presentar el examen EXANI III del CENEVAL o de admisión (1000 puntos mínimo).
- Carta de exposición de motivos, currículum vítae y carta compromiso de tiempo completo.
- Entrevista con la Comisión de Admisión.
- ✓ Tres cartas de recomendación de profesores e investigadores.

OBJETIVO GENERAL

El Programa tiene como principales propósitos generación y aplicación de conocimiento científico, formación de nuevos profesores Investigadores con sólido nivel científico un especialización que coadyuven solucionar problemas en áreas médicobiológicas. biomateriales, nanotecnología v medio ambiente, en beneficio de la sociedad y universidad.

PERFIL DE INGRESO

El Programa está dirigido a egresados Maestros en Ciencias: que además de compromiso y responsabilidad, posean interés y vocación por la investigación científica original, innovación, desarrollo tecnológico y la docencia en las áreas de las ciencias de biomateriales. nanotecnología, médico-biológicas y ambiente. Los medio aspirantes deberán tener la disposición para trabajar en un ambiente de grupo interdisciplinario movilidad con académica.



ÁREAS DEL CONOCIMIENTO

Biomateriales y Nanotecnología: Estudio y elaboración de materiales, para regeneración tisular, nanopartículas de interés terapéutico y diagnóstico.

Ciencias Médico-Biológicas: Estudio multidisciplinario de Fisiopatología de enfermedades y Medio Ambiente.

PLAN DE ESTUDIOS

Flexible y personalizado, con énfasis en trabajos de investigación de los estudiantes.

DURACIÓN

4 años (8 semestres)

COSTO

Cuotas (en pesos M/N) de inscripción anual \$3,200.00, curso propedéutico y examen de selección \$2,000.00.