



C O N V O C A

**A EGRESADOS DE LICENCIATURAS DEL ÁREA DE LA SALUD,
A PARTICIPAR EN EL PROCESO DE ADMISIÓN DE LA**



**MAESTRÍA EN CIENCIAS EN MEDICINA
TRASLACIONAL Y SALUD PÚBLICA**

2024 - 2026

Objetivo

Formar Maestros en Ciencias en Medicina Traslacional y Salud Pública que, mediante trabajo en equipo multidisciplinario, con perspectiva humanista, sentido ético y social, sean capaces de generar y aplicar conocimiento para la transición de la investigación médica básica y clínica en estrategias preventivas y terapéuticas que atiendan los problemas de salud pública.

Líneas de Generación y Aplicación del Conocimiento (LGAC)

- Desarrollo de estrategias epidemiológicas para la prevención y estudio de enfermedades emergentes en salud pública, mediante la inteligencia artificial y ciencia de datos.
- Investigación y desarrollo de blancos y estrategias terapéuticas para la prevención y atención de problemas de salud pública.
- Desarrollo e implementación de biomarcadores, tecnologías y dispositivos para tamizaje, diagnóstico y terapia de enfermedades humanas.

Perfil de ingreso

Profesionistas con formación académica en Ciencias de la Salud como biólogo, biotecnología en salud, y farmacia, biomedicina, fisioterapia, gericultura, imagenología, medicina, nutrición, odontología y químico farmacéutico. Además, es una opción compatible para egresados de ingeniería biomédica y licenciaturas en ciencia de datos, que deseen orientar su formación a la atención de problemas de salud pública.

Proceso de admisión

1. Llenar solicitud de ingreso, presentar CURP y Acta de nacimiento.
2. Certificado y Título profesional de licenciatura con promedio mínimo de 8.0.
3. Tres fotografías recientes tamaño infantil (blanco y negro, no instantáneas).
4. Currículum vitae, formato libre.
5. Carta de recomendación de un profesional científico o académico.
6. Constancia del idioma inglés (comprensión lectora) o constancia TOEFL 420 pts., máximo un año de antigüedad.
7. Entrevista, incluyendo presentación de un trabajo de investigación científica.
8. Carta de exposición de motivos y disponibilidad de dedicación de tiempo completo al programa.

Publicación de resultados

La evaluación de los aspirantes será con base a la ponderación mostrada en la tabla y los resultados serán comunicados personalmente vía correo electrónico.

| Criterios de admisión | Ponderación |
|------------------------------------|-------------|
| Inglés (420 pts.) | 10% |
| Entrevista | 30% |
| Presentación de trabajo científico | 20% |
| Curso propedéutico | 20% |
| Examen CENEVAL | 20% |

| Actividad | Fecha |
|---|---------------------------------|
| Recepción de solicitudes | 6 de mayo al 2 de junio de 2024 |
| Entrevistas y presentación de ponencias | 3 - 7 de junio de 2024 |
| Curso propedéutico | 10 - 14 de junio de 2024 |
| Examen EXANI - III (CENEVAL) | Junio de 2024 |
| Publicación de resultados | 5 de agosto de 2024 |
| Inicio de cursos | 12 de agosto de 2024 |



Dr. José Candelario Bátiz
Coordinador de Posgrado

posgrado.fm@uas.edu.mx

Dra. Carla Ernestina Angulo Rojo
Coordinadora de la MCMT-SP

mcmtsp.fm@uas.edu.mx

Duración: 2 años (4 semestres). Costo anual: \$5,000