

Proyectos de Investigación aceptados

Convocatoria de Investigación Científica y Tecnológica

2025-2026

Profesores de Tiempo Completo

	Nombre del Proyecto	Responsable del Proyecto	Facultad
1	Uso de piel fresca de descarte pesquero en dietas para <i>Betta splendens</i> : Efectos en el crecimiento de crías y coloración mediante análisis digital.	Dra. Rocío Parra Laca	FCyT
2	Ensayo antimicrobiano con extractos de diferente polaridad de <i>Rosmarinus officinalis L.</i> y <i>Origanum vulgare</i> frente a una cepa multirresistente de <i>Pseudomonas aeruginosa</i> .	Mtra. Paola Malinalli Hernández Hernández	FCyT

Profesores de Asignatura o MT fuera de su tiempo de trabajo

	Nombre del Proyecto	Responsable del Proyecto	Facultad	Horas
1	Caracterización in silico de las propiedades farmacocinéticas, Toxicológicas y fisicoquímicas de flavonoides con actividad Neuroprotectora.	Dra. Irma Susana Rojas Tomé	FCyT	4
2	Predicción de la pobreza en el Estado de México mediante el uso de un modelo de aprendizaje automático supervisado e imágenes satelitales.	Dr. Felipe de Jesús Castro Hernández	FCEAyN	3
3	Identificación taxonómica de bacterias ácido lácticas con aplicaciones funcionales en biotecnología alimentaria.	Dr. Carlos Eduardo Lara Hidalgo	FCyT	6
4	Generación de un mapa farmacofórico para la aplicación de un protocolo de reposicionamiento de fármacos dirigidos al receptor CD36 para la búsqueda de potenciales compuestos anticáncer.	Dr. David Méndez Luna	FCyT	6
5	Proteínas que se sintetizan durante el desarrollo de los estadios larvarios y metamorfosis del mosquito <i>Aedes aegypti</i> vector del dengue.	Dr. Fidel de la Cruz Hernández Hernández	FCyT	6
6	Uso concomitante de antidepresivos y productos naturales en pacientes ambulatorios: implicaciones clínicas desde la evidencia científica	Mtro. Javier Carballo Perea	FCyT	3

Proyectos de Investigación aceptados

Convocatoria de Investigación Educativa

2025-2026

Profesores de Tiempo Completo

	Nombre del Proyecto	Responsable del Proyecto	Convocatoria	Facultad
1	La curiosidad como motor de la creatividad.	Lic. Aydet Mejía Echeverría	IE	FCH

Profesores de Asignatura

	Nombre del Proyecto	Responsable del Proyecto	Facultad	Horas
1	Propuesta metodológica para el análisis de datos relacionados con la demanda de estudios superiores.	Mtro. Antonio Vicente Lomelí Torres	FCEAyN	3