



Dra. Yuridia Mercado Flores

Profesora Investigadora
Universidad Politécnica de Pachca

Grado académico

- Doctorado en Ciencias Químico Biológicas por la Escuela Naciona de Ciencias Biológicas del IPN
- Maestría en Ciencias Químico Biológicas por la Escuela Naciona de Ciencias Biológicas del IPN
- Químico Bacteriólogo y Parasitólogo por la Escuela Naciona de Ciencias Biológicas del IPN

Adscripción

- Universidad Politécnica de Pachuca

Líneas de investigación

- Microbiología aplicada para incrementar la productividad de los cultivos y contribuir a la soberanía alimentaria.
- Estudio de enzimas microbianas para el desarrollo de soluciones biotecnológicas.



Contacto

- yuridiamercado@upp.edu.mx

SEMLANZA

La Dra. Yuridia es una destacada científica mexicana, reconocida por su labor en la investigación en el área de la microbiología con aplicaciones biotecnológicas principalmente para la agricultura. Pertenece al Sistema Nacional de Investigadoras e investigadores (SNII) en el nivel 2, lo que subraya su compromiso con la excelencia académica y científica.

A lo largo de su carrera, la Dra. Mercado Flores ha contribuido significativamente al conocimiento y desarrollo de soluciones biotecnológicas al generar 53 artículos científicos en revistas indexadas y arbitradas, 16 capítulos de libro y 4 patentes otorgadas. Ha participado activamente en la formación de nuevas generaciones de profesionistas y científicos al dirigir 46 proyectos de licenciatura, 16 de maestría y 5 de doctorado, transmitiendo su pasión y dedicación por la investigación.

Su compromiso con la ciencia y la educación ha sido reconocido en diversos ámbitos, fue “Premio Nacional en Ciencia y Tecnología de Alimentos, en la Categoría Profesional en Ciencias de los Alimentos” en 2003 y obtuvo la Presea Lázaro Cárdenas 2004 como mejor estudiante de doctorado en el área Ciencias Médico Biológicas, además de haber sido galardonada con el Premio Hidalgo en Ciencia y Tecnología 2018, en la categoría de Investigación Científica.

La Dra. Yuridia Mercado Flores es miembro del Cuerpo Académico consolidado “Aprovechamiento Integral de Recursos Bióticos” de la UPP y es responsable del Laboratorio Nacional CONAHCYT de Investigación y Servicios para la Productividad del Campo (LANCISProCam) en colaboración con el Centro de Investigación en Alimentos y Desarrollo (CIAD).