



Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo
Facultad de Agrobiología "Presidente Juárez"
Curso Propedéutico 2020



Dra. Erandi Vargas Ortiz
INSTRUCTORA DEL CURSO CURSO PROPEDEÚTICO DE QUÍMICA

Ingeniera Bioquímica egresada del Instituto Tecnológico de Morelia, con Maestría y Doctorado en Biotecnología de plantas por del Cinvestav Unidad Irapuato. Ha realizado estancia posdoctoral nacional en el Instituto Potosino de Investigación Científica y Tecnológica, así como estancia posdoctoral internacional en el Boyce Thompson Institute. El principal interés de investigación es el estudio de los cambios en el metabolismo primario de las plantas para tolerar el estrés. Los resultados de las investigaciones realizadas se han publicado en revistas indexadas y dentro del padrón JCR, así como en capítulos de libros. Ha contribuido en la formación de estudiantes de licenciatura y maestría, asesorando a los estudiantes en métodos de investigación científica, diseño experimental, técnicas de laboratorio y estadística en el área del metabolismo primario y secundario de plantas, especialmente de cultivos. Actualmente es Investigadora Nacional Nivel 1 y participa como profesor interino de la Facultad de Agrobiología "Presidente Juárez" de la UMSNH desde septiembre del 2019.