

Dra. Elisa María Barrón Cabrera

La Dra. Elisa María Barrón Cabrera es Profesora-Investigadora en la Facultad de Ciencias de la Nutrición y Gastronomía. Obtuvo el grado de Doctora en Ciencias en Biología Molecular en Medicina por la Universidad de Guadalajara y es miembro del Sistema Nacional de Investigadores Nivel 1. La Dra. Barrón Cabrera ha desarrollado proyectos de investigación en el área de la Genómica Nutricional y respuestas moleculares al ejercicio. Específicamente, el papel de los polimorfismos genéticos en respuesta a la alimentación y su asociación con enfermedades relacionadas a la nutrición, y el papel de la dieta en la modulación de la expresión génica. También, ha llevado a cabo intervenciones clínicas con abordaje nutricional y de actividad física con el objetivo de evaluar mecanismos moleculares en la resolución de la inflamación, perfil de lípidos y otros factores de riesgo de la obesidad, diabetes y otras enfermedades metabólicas.