



## Sánchez Pardo María Elena

Es Maestra en Ciencia y Tecnología en Alimentos por el Instituto Politécnico Nacional. Actualmente es Jefe de Laboratorio de Alimentos en la Escuela Nacional de Ciencias Biológicas del IPN. Asimismo, es Coordinadora de la Academia de Análisis de Alimentos del IPN. Es Coordinadora de la Academia de Bioquímica de Alimentos de Origen Vegetal y Funge como Coordinadora de la Academia de Proyecto de Titulación III del IPN.

Entre los distintos cursos que ha impartido destacan: Clase teórica y práctica de las siguientes materias de la carrera de Ingeniería Bioquímica, Análisis de Alimentos, Bioquímica de Alimentos de Origen Vegetal, Bioquímica de Alimentos de Origen Animal, y Evaluación y Normalización de Alimentos de México.

Ha participado en 30 cursos de actualización dentro del área de análisis de Alimentos, normalización y tecnología de alimentos.

Ha elaborado cinco diferentes manuales de laboratorio.

Dentro de la Dirección de Estudios de Posgrado e Investigación del IPN, ha participado en proyectos de investigación como: El efecto de la interrupción de la refrigeración en huevo lavado y sellado y huevo sin lavar y sellar, conservados posteriormente a diferentes temperaturas.

También ha participado en proyectos relacionados con el huevo como: Evaluación de los cambios bioquímicos como son: Nitrógeno amoniacal, pH de clara, pH de yema y sólidos totales por la interrupción de la refrigeración en huevo durante diferentes lapsos de tiempo. “Cambios físicos y químicos en huevo lavado y sellado por efecto del almacenamiento a diferentes condiciones de temperatura”.

Cuenta con 14 publicaciones nacionales e internacionales.

