



***Dra. Martina Alejandra Chacón  
López***

Nacida en Guanajuato, el 17 de Julio de 1966, adquirió el grado de doctora en Ciencias en el área de Biotecnología de Plantas por Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del Instituto Politécnico Nacional, el 31 de Enero de 2011. Actualmente se encuentra adscrita al Instituto Tecnológico de Tepic, laborando en el Departamento de Posgrado e Investigación como profesora investigadora. El área a la que dedica sus esfuerzos es en el estudio de los mecanismos moleculares involucrados en la defensa de plantas y frutos en respuesta a estímulos tanto bióticos como abióticos, bajo la disciplina de Biotecnología Vegetal. Ha recibido distinciones entre las que destaca ser merecedora del Primer Lugar en la Categoría de Profesional en Ciencias en Alimentos, Premio Nacional en Ciencia y Tecnología de Alimentos, en el año 2015.

Dentro de su actividad ha participado en la publicación de diversos productos académicos, entre las más recientes de encuentran:

- Transcriptomic analysis of avocado Hass fruit (*Persea americana* Mill) in the interaction system avocado fruit-chitosan-*Colletotrichum* (Artículo en revista indexada; País Suiza) 2017.
- Dietary patterns, nutritional profile, and body mass index in Mexican schoolchildren: A cross-sectional study (Artículo en revista indexada; País Venezuela) 2017.