



Montserrat Calderón-Santoyo, PhD.
Tecnológico Nacional de México/Instituto Tecnológico de Tepic
Facultad de Agronomía y Ciencias de la Alimentación
Departamento de Ciencias de la Alimentación
Email: mcalderon@tepic.tecnm.mx

Trayectoria profesional: Montserrat Calderón-Santoyo es profesora en el Posgrado en Ciencias en Alimentos del Tecnológico Nacional de México/Instituto Tecnológico de Tepic. Su área de investigación se centra en el diseño de micro y nanoestructuras para la aplicación de agentes de biocontrol para el control de enfermedades en pre y postcosecha de frutos tropicales. La Dra. Calderón-Santoyo es también coordinadora de las redes CYTED “Desarrollo Sostenible En Agroalimentación y Aprovechamiento de Residuos industriales (DESEAR)” y de la red “Anti-deterioro y vida de anaquel” (Industria Alimentaria) del SUBNARGEMI.

Líneas de investigación que desarrolla.

La doctora dedica sus esfuerzos al desarrollo de tecnologías alternativas al uso de fungicidas de síntesis, para el control de enfermedades fúngicas en frutos tropicales.

Academia: Es autor de alrededor de 130 artículos en revistas indizadas. Es co-autor de cuatro patentes. Cuenta con mas de 2000 citas y un índice h de 23 en scopus y de 27 en google scholar.



Scopus



Google Scholar