



***Dra. Montserrat Calderón Santoyo***

Nacida en el Distrito Federal el 23 de Septiembre de 1973, adquirió el grado de doctora en Ciencias de los Alimentos por la Universidad de Montpellier II en Francia, el 14 de Diciembre de 2001. Actualmente se encuentra adscrita al Instituto Tecnológico de Tepic, laborando en la División de Estudios de Posgrado e Investigación como profesora investigadora. El área a la que dedica sus esfuerzos es la de Microbiología de los Alimentos, bajo la disciplina de Control Biológico e Inocuidad. Ha recibido distinciones entre las que destacan:

1. Reconocimiento como investigador nivel II por el SNI.

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

- R.R. González-Estrada, E. Carvajal-Millán, J.A. Ragazzo-Sánchez, P.U. Bautista-Rosales, **M. Calderón- Santoyo. 2017.** Control of blue mold decay on Persian lime: Application of covalently cross-linked arabinoxylans bioactive coatings with antagonistic yeast entrapped. *LWT - Food Science and Technology*. 85: 187-196 (Artículo en Revista Indexada; País Inglaterra)
- Ramsés Ramón González-Estrada, Pascale Chalier, Juan Arturo Ragazzo-Sánchez, Dilara Konuk, **Montserrat Calderón- Santoyo. 2017.** Antimicrobial soy protein based coatings: Application to Persian lime (*Citrus latifolia* Tanaka) for protection and preservation. *Postharvest*

*Biology and Technology*, 132: 138–144. (Artículo en Revista Indexada, País: Holanda)

- Ocampo-Suarez Iris Betsabee, Sanchez-Salas José Luis, Ragazzo-Sánchez Juan Arturo, **Calderón- Santoyo Montserrat. 2017.** Evaluation of the toxicity and pathogenicity of biocontrol agents in murine models, chicken embryos and dermal irritation in rabbits. *Toxicology Research* 6:188-198. (Artículo en Revista Indexada, País: Inglaterra)
- Participa en el Cuerpo Académico ITTEP-CA-2 Biotecnología e Ingeniería de Alimentos