



## **RESUMEN CURRICULAR**

### **HERLINDA SOTO VALDEZ**

La Dra. Soto Valdez es profesora investigadora del Centro de Investigación en Alimentación y Desarrollo A. C. (CIAD) Unidad Hermosillo, Sonora. Los temas de investigación de la Dra. Soto Valdez abarcan desde la migración de componentes de envases hacia alimentos hasta el desarrollo tecnológico de envases activos. Estos dos temas se engloban en la línea de investigación: estudio de las interacciones entre envases y alimentos. El desarrollo de una película plástica con capacidad para eliminar etileno para utilizarse en frutos sensibles a este gas ha motivado que la Dra. Soto Valdez haya ganado el Premio Nacional de Tecnología de Alimentos 2000. En el 2010 ha vuelto a ganar el mismo premio con un proyecto sobre el desarrollo de un bioenvase antioxidante y su efecto en la estabilidad oxidativa de aceite de soya. La Dra. Soto pertenece al SNI (nivel III), ha publicado más de 60 artículos científicos, ha dirigido a 15 estudiantes de posgrado y 15 de licenciatura, ya egresados, es consultora tecnológica que ofrece estudios y servicios a la industria de envases, plásticos y alimentos. Actualmente es la Coordinadora de los 4 Posgrados del CIAD que pertenecen al Programa Nacional de Posgrados de Calidad, entre los que están Maestría y Doctorado en Ciencias, ambos de Competencia Internacional, y Maestría en Desarrollo Regional a nivel Consolidado y Doctorado en Desarrollo Regional, a nivel En Desarrollo.