



M.C. Rosa Cristina Avila Peña

### **FORMACIÓN ACADÉMICA**

Técnico Laboratorista Clínico. Centro de Bachillerato Tecnológico Industrial y de Servicios No. 100, Fco. I. Madero, Mpio. de Tepic, Nayarit. 1990-1993.  
Químico Farmacobiólogo. Facultad de Ciencias e Ingenierías. Universidad Autónoma de Nayarit. Tepic, Nayarit. 1993-1997.  
Maestría en Ciencias en Ingeniería Bioquímica en el Instituto Tecnológico de Tepic. 1999-2001. Tepic, Nayarit.

### **EXPERIENCIA PROFESIONAL**

Profesor de Tiempo Completo de la carrera de Procesos Alimentarios, de agosto 2001 a la fecha. Universidad Tecnológica de Nayarit.

### **PARTICIPACIÓN EN EVENTOS TÉCNICOS Y CIENTÍFICOS**

Cuatro ponencias en Congresos Regionales y participación con ocho carteles en Congresos Nacionales. Tres artículos publicados en revistas.

### **ASESORÍA**

Once memorias de Licenciatura y 40 de Técnico Superior Universitario.

Colaboración en el proyecto “Desarrollo de un paquete tecnológico integral para el control, detección y análisis de la incidencia de *Alicyclobacillus spp* en purés de Mango de Nayarit”. Colaboración con la empresa MEXIFRUTAS-CIAD-UTN. Proyecto financiado por fondo PROINNOVA de CONACYT, Junio 2012.

Colaboración en el proyecto: “Aprovechamiento de pulpa de guanábana para la obtención de productos funcionales con beneficios antioxidantes. Financiado por PROMEP. Enero 2014-mayo 2015.

Representante ante PROMEP del Cuerpo académico en Formación de Tecnologías Agroalimentarias. Con las líneas de investigación de Desarrollo de nuevos productos con potencial agroindustrial en el estado de Nayarit e Inocuidad Agroalimentaria.