

Perfil Profesional

Zacnite Sánchez Portilla es licenciada en Químico Farmacéutico Biólogo (Q.F.B.) por la Universidad Autónoma Metropolitana, unidad Xochimilco (UAM-X). Cuenta con Maestría en Ciencias Farmacéuticas y Doctorado en Ciencias Biológicas de la Salud obtenido en el que recibió la medalla al mérito académico. Realizó dos estancias de investigación en el Departamento de Farmacia de la Universidad de Sevilla, España.

Experiencia Profesional

Con casi 15 años de experiencia en investigación, desarrollo y evaluación de formas farmacéuticas sólidas para uso humano y veterinario, Zacnite ha impartido clases a nivel medio superior y superior. Ha dirigido cursos teórico-prácticos sobre recubrimiento de formas farmacéuticas sólidas y fue asesora del curso “Herramientas para la investigación en Atención Farmacéutica” en la Universidad de Sevilla.

Ha participado en congresos nacionales e internacionales en países como Argentina, Cuba, Portugal (Lisboa), Hungría (Budapest) y República Checa (Praga). Ha sido ponente en eventos especializados de la academia e industria farmacéutica y también ha sido miembro del comité organizador de eventos científicos internacionales.

Cuenta con certificaciones en farmacovigilancia y bioética, y forma parte del comité de Bioética del HGZ 01, Tlaxcala. Ha dirigido tesis de licenciatura en QFB (UAM-X) y MVZ (UNAM), así como cuatro tesis de maestría (UAM-X), además de asesorar prácticas profesionales.

Ha publicado artículos en revistas científicas indexadas nacionales e internacionales, colaboró con un capítulo del libro Farmacología Clínica de Aves y desarrolló un producto a base de probióticos para tratar síntomas relacionados con enfermedades metabólicas, que actualmente se encuentra en proceso de registro nacional ante el IMPI y en Estados Unidos mediante el sistema internacional de patentes (PCT).

Ha trabajado como asesor externo en la caracterización de productos de recubrimiento (DVA, México) y en el desarrollo de productos dermatológicos para caballos de alta gama (Innogene Innovations y Genezing 7). Actualmente concluye una estancia posdoctoral en la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, en el Departamento de Farmacología, desarrollando sistemas de liberación modificada para uso veterinario.