

Realicé la Licenciatura de Farmacia en la Universidad de Granada y obtuve el título de doctora en el año 1997 por el que recibí el Premio Extraordinario de Doctorado. En dicho año fui contratada por la Universidad de Granada como profesora Asociada de tipo I. Tanto en mi etapa predoctoral como postdoctoral he disfrutado de una beca Intercampus para realizar una estancia en Concepción, Chile y una ayuda del Plan Propio de Universidad de Granada para realizar una estancia en Manchester, Inglaterra.

Pertenezco al grupo de Investigación BIO253 y vengo trabajando desde mi inicio a la investigación en diversas líneas relacionadas con Toxicología.

Una de ellas es en Toxicología bioquímica, centrándome en el estudio de la toxicidad de los compuestos organofosforados y otro es el de los efectos a largo plazo en la exposición laboral a dichos compuestos en agricultores con el consiguiente estudio de marcadores bioquímicos de estrés oxidativo. En relación con esta línea he dirigido la Tesis de la Profesora Titular D^a Olga López Guarnido y he participado en tres proyectos de Investigación financiados por el Instituto de Salud Carlos III. Todo ello ha dado lugar a una producción científica que puede resumirse en la publicación de 20 artículos científicos (10 de ellos en revistas incluidas en primer cuartil), 1 capítulo de libro internacional y comunicaciones científicas a congresos nacionales e internacionales.

Otra línea de Investigación es en Toxicología Analítica. He participado en 3 Proyectos de investigación financiados por el Fondo De Investigaciones Sanitarias y en tres contratos de investigación financiados por la Consejería de Salud de La Junta de Andalucía sobre el estudio de metales pesados en dos zonas de Andalucía (Aznaalcollar y Huelva). Parte de los resultados de uno de ellos han constituido la Tesis Doctoral de la Lda Esperanza de Santiago de la que fui codirectora. Todo ello ha dado lugar a la publicación de 7 artículos científicos (4 de ellos en revistas incluidas en primer cuartil), y comunicaciones científicas a congresos nacionales e internacionales.

Otro aspecto de mi investigación actual, y recientemente iniciada, es en relación con los disruptores endocrinos detectados en los alimentos. Con objeto de profundizar en este tema, participo en proyecto de investigación cuyo título es "Exposición alimentaria a compuestos análogos al Bisfenol A con actividad disruptora endocrina y su posible asociación con el sobrepeso u obesidad

infantil” financiado por el Fondo de Investigaciones Sanitarias y disfruto de una Ayuda para la investigación concedida por la Fundación Mafre a tal efecto.

Para acreditar mi labor investigadora estoy en posesión de Tres tamos de investigación reconocidos por la Comisión Nacional de Evaluación de la actividad investigadora.

Soy autora de dos capítulos de libro en el Tratado de Medicina Legal y Toxicología, libro de referencia para alumnos del Grado de Medicina y uno en el Tratado de Medicina del Trabajo, libro de referencia para Médicos que realizan la especialidad de Medicina del Trabajo.

En este momento y desde el año 2004, soy Profesora Titular de Universidad.

He participado en 5 proyectos de innovación docente generándose de ello 2 capítulos de libro.

He realizado dos estancias internacionales (Concepción, Chile y Manchester, Inglaterra