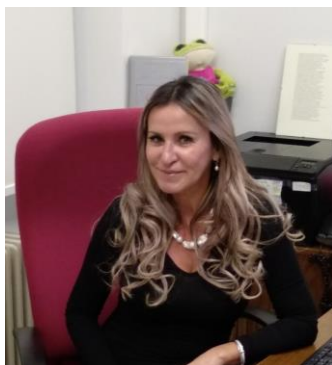


Eva M. Martin del Valle

Eva M. Martín del Valle es Catedrática de Ingeniería Química en el Departamento de Ingeniería Química de la Universidad de Salamanca y desde 2014 Directora del mismo Departamento. Realizó el Doctorado en Ingeniería Química en la Universidad de Salamanca. En el año 2000 se trasladó al Departamento de Ingeniería Química de la Universidad de Alabama en Huntsville donde fue contratada como profesor ayudante. Allí, cursó el Programa de Doctorado en Ingeniería Mecánica y del Espacio. Durante este periodo se especializó en procesos de microencapsulación y en mejora de procesos de separación de proteínas. Posteriormente fue contratada por la multinacional Procter & Gamble en el centro técnico de Newcastle upon Tyne en el Reino Unido. Allí fue la responsable del grupo de microencapsulación y por los resultados obtenidos fue nombrada Mejor Investigadora del año 2003. En 2004 regresó a la Universidad de Salamanca contratada en el Programa de Investigadores desatacados "Ramón y Cajal". En 2007 se habilitó a nivel nacional como Profesor Titular de Ingeniería Química donde desarrolla su actividad hasta el día de hoy y donde es la Directora del Grupo de Investigación reconocido, Aplicaciones Biomédicas de Ingeniería Química, de la Universidad de Salamanca.

Eva Martín del Valle ha realizado varias estancias de investigación y colaboración (Center Kenan Institute of de la Universidad de Carolina del Norte, (USA), Departamento de Ingeniería Química de la Universidad de Alabama en Huntsville (USA) y Departamento de Ingeniería Química del Imperial College (UK), University of Aston (UK) Instituto Tecnológico de Osaka (Japón).

Basada en su experiencia Dr. Eva M. Del Valle ha centrado su investigación en las aplicaciones de Ingeniería Química en Biomedicina, específicamente en el desarrollo de micro y nanopartículas para el diagnóstico y tratamiento en cáncer, terapia celular, y liberación controlada de fármacos. Por sus investigaciones fue galardonada por **el Consejo Europeo de Investigaciones (ERC) en el año 2011 con 1.5 millones de EUR, en el Programa STARTING GRANT único concedido en Castilla y León**, para el desarrollo de sistemas mejorados para la aplicación de quimioterapia en cáncer de pulmón, y en el año 2013, por el mismo organismo, con 150.000 EUR adicionales en el Programa PROOF OF CONCEPT para la

realización de la transferencia tecnológica de su investigación. Por sus investigaciones fue galardonada con la mención especial del jurado en el premio de de Biotecnología de EXPOQUIMIA 2011 y con el Premio Sociedad Civil de la Universidad de Salamanca en 2012.

En sus proyectos de investigación colabora con equipos del ámbito biosanitario, como el servicio de Cirugía experimental, Oncología, Cirugía Torácica y Anatomía Patológica del Hospital Universitario de Salamanca, y con un grupo del Instituto del cáncer de Salamanca. Dirige la Unidad de Investigación consolidada de la JCYL, Aplicaciones Biomédicas de Ingeniería química.

Eva Martín del Valle es miembro de "Academia NeT" de mujeres destacadas en ciencia, nominada por el Consejo Europea de Investigación (ERC), del Instituto Americano de Ingeniería Química (AIChE) nominada por el propio instituto. También es Editor asociado de Chemical Engineering Journal.

En 2012 fue nombrada experta por la Dirección General de Investigación Científica y Técnica del Ministerio de Economía y Competitividad, siendo responsable del Área INDUSTRIA de ANEP. Ha ocupado desde Junio de 2014-Junio 2016 el Patronato del Centro Tecnológico ATTICO.