

M^a Eugenia Pérez-Ojeda Rodríguez (San Fernando -Cádiz-, 1984). Estudió Ciencias Químicas en la Universidad Complutense de Madrid. Desde segundo curso se inició en la investigación en el área de la Fotoquímica Orgánica en el grupo de la Prof. María Josefa Ortiz donde realizó también su proyecto de fin de carrera. Posteriormente se trasladó al Instituto de Ciencia y Tecnología de Polímeros donde cursó el Máster de Alta Especialización en Plásticos y Cauchos bajo la dirección del Prof. Roberto Sastre, Dra. Olga García y Dr. Jose Luis Chiara. En 2009 comenzó su Tesis Doctoral con una beca de la Junta para la Ampliación de Estudios del CSIC (JAE-Pre) en el Instituto de Química Física "Rocasolano" y el Instituto de Química Orgánica General del CSIC bajo la dirección de la Prof. Inmaculada García-Moreno y el Dr. Jose Luis Chiara. Durante este periodo realizó dos estancias predoctorales: en 2011, en el grupo del Prof. Richard M. Laine del departamento de Ciencia e Ingeniería de Materiales de la Universidad de Michigan (EEUU), y en 2013, en el grupo del Prof. Hakon Leffler del departamento de Microbiología, Inmunología y Glicobiología de la Universidad de Lund (Suecia). En Julio de 2014 obtuvo el título de Doctor con calificación de sobresaliente *Cum Laude* con la Tesis titulada "*Desarrollo de Nuevos Nanomateriales Híbridos con Aplicaciones Biofotónicas*". Durante este periodo adquirió una formación multidisciplinar en Química Orgánica (síntesis de colorantes y carbohidratos), Ciencias de Materiales (diseño, síntesis y caracterización de nanomateriales híbridos y poliméricos) Fotofísica (espectroscopía de fluorescencia y láser) y técnicas de caracterización estructural y biofísicas. Como fruto de ese trabajo, es coautora de 14 publicaciones (12 de ellas en revistas del primer cuartil), un capítulo de libro y más de 10 comunicaciones a congresos internacionales. Al finalizar su Tesis Doctoral, trabajó en colaboración con la Dra. Valeria Caiolfa del Centro Nacional de Investigaciones Cardiovasculares (CNIC) desarrollando nuevos fluoróforos para microscopía de super-resolución. Recientemente, se ha incorporado como investigadora postdoctoral en el Instituto de Ciencia y Tecnología de Polímeros del CSIC en el grupo de Funcionalización de Polímeros dirigido por Dr. Alberto Gallardo, Dr. Helmut Reinecke y Dr. Carlos Elvira.