



CV Daniel Lozano es licenciado en Biología (2005) por la Universidad Autónoma de Madrid y Doctor Sobresaliente *cum laude*, y Premio Extraordinario (2010), por la misma Universidad en el campo de la regeneración ósea en el Hospital Fundación Jiménez Díaz. En 2010, desarrolló una estancia posdoctoral en el Grupo "Biomaterials, Biomimetics & Biophotonics" en el Kings College de Londres. En 2011, desarrolló estudios de ingeniería tisular en el Área de Biomateriales y Fisiopatología Ósea del IIS-Hospital La Paz. Desde 2014 pertenece al Grupo de Investigación de Biomateriales Inteligentes, en el Departamento de Química en Ciencias Farmacéuticas (Unidad de Química Inorgánica-Bioinorgánica y Biomateriales-) de la Facultad de Farmacia de la Universidad Complutense de Madrid, del cual es Profesor Ayudante Doctor actualmente. Su investigación se centra en las aplicaciones biomédicas de péptidos osteogénicos, biocerámicas y nanopartículas mesoporosas de sílice, así como en su evaluación *in vitro* y en modelos *in vivo*.

Proyectos vigentes

Centro de Investigación Biomédica en Red: Bioingeniería, Biomateriales y Nanomedicina (CIBER-BBN, CB06/01/1037) financiada por el Instituto de Salud Carlos III. Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid. Investigador/es responsable/es: María Vallet Regí. Julio de 2016 hasta la fecha.

Proyecto Europeo ERC-2015-AdG (No. 694160) PolyValent mEsopoRous nanosystem for bone Diseases (VERDI). Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid. Investigador/es responsable/es: María Vallet Regí. Octubre de 2016 hasta octubre de 2021.