

Obtuvo la Licenciatura en Química por la Universidad de Valencia (Octubre de 2001). Realizó su proyecto final de carrera en el departamento de Química Analítica con el proyecto “*Medidas de Fluorescencia Atómica en un Espectrofotómetro de Absorción Atómica*”. Realizó el Diploma de Especialización de las Industrias del Mueble y afines (2002) en el Instituto Tecnológico AIDIMA desarrollando las prácticas de dicho diploma con una Beca IMPIVA de la Generalitat Valenciana en dicho Instituto (2003). En enero de 2004 obtuvo una Beca de Colaboración en el departamento de Química de la Universidad Politécnica de Valencia desarrollando tareas de colaboración docente durante 6 meses. En agosto de 2005 obtuvo una Beca FPI del Ministerio de Educación para la realización de una tesis doctoral en el centro del CSIC Instituto de Tecnología Química (ITQ-UPV) desarrollando la investigación y los cursos de doctorado durante 1 año y medio en técnicas de craqueo de hidrocarburos.

En el 2006 le fue concedido un contrato Torres Quevedo de investigación en el Instituto Tecnológico AIDIMA, donde durante 7 años desarrolló diferentes proyectos relacionados con materiales y sus aplicaciones, dando difusión a los mismos mediante diferentes artículos en la revista AIDIMAINFORMA y participando en el IX Congreso Nacional de Adhesivos (2008), además durante los últimos dos años colaboró en la sección del Laboratorio de Medio Ambiente desarrollando tareas analíticas. Actualmente se encuentra trabajando como Oficial de Laboratorio en el Departamento de Ingeniería Química de la Universidad de Valencia (2014-actualidad).

En julio del 2015 se incorporó al grupo MINTOTA como estudiante de doctorado en Química. Su investigación actual se basa en el estudio nuevas técnicas para la caracterización de nanopartículas y sus aplicaciones mediante cromatografía líquida miniaturizada.

Como resultado de su labor científica, ha colaborado en la publicación de 1 artículo (en revisión).