

CURRÍCULO

Dra. ANTONIA INFANTES MOLINA (ainfantes@uma.es).

Investigadora Ramón y Cajal.

Es Ingeniero Químico (2002) y Doctor en Ciencias (2006-Universidad de Málaga). Su línea de investigación actual se centra en la síntesis y caracterización de nanomateriales y catálisis medioambiental enfocada a la valorización de biomasa y transformación de CO₂. Ha sido Investigadora Juan de la Cierva en el Instituto de Catálisis y Petroleoquímica (ICP-CSIC) en Madrid (España) y ha trabajado en el Laboratorio de Catálisis y Procesos Catalíticos en el Politecnico di Milano (Italia).

En Diciembre de 2016 se incorporó a la Universidad de Málaga como Investigadora Ramón y Cajal. En su carrera científica ha participado en proyectos nacionales e internacionales, publicado más de 80 artículos en revistas científicas de alto impacto y 5 capítulos de libro; participado en numerosos congresos científicos, ha sido codirectora de varias tesis de Doctorado, trabajos fin de Máster y de Grado y proyectos fin de carrera; ha sido editora invitada de revistas científicas; revisora de artículos científicos en revistas internacionales; y miembro de varias asociaciones científicas (American Chemical Society, Real Sociedad Española de Química-GERMN, Sociedad Española de Catálisis y Sociedad iberoamericana para el desarrollo de Biorrefinerías).

Combina su labor investigadora con actividades docentes y de divulgación científica.