



UNIVERSIDAD
DE MÁLAGA

Enrique Ramírez Losilla **Profesor Titular de Universidad**

Licenciado en Ciencias Químicas (1992, Premio Extraordinario) y Doctor en Ciencias Químicas (1997, Premio Extraordinario) ambos por la Universidad de Málaga. Realizó estancias pre- y postdoctorales en la Universidad Complutense de Madrid, Paris (VI), Aberdeen y Aveiro. Posteriormente se incorporó a la Universidad de Málaga como Profesor Ayudante (1999) donde actualmente ocupa el cargo de Profesor Titular de Química Inorgánica (desde 2001).

Su actividad investigadora se ha centrado en el área de Química del Estado Sólido, principalmente en la síntesis y caracterización de electrodos y electrolitos óxidos cerámicos para baterías de Li/Na y/o pilas de combustible IT-SOFC y PC-SOFC. Además, en los últimos años esta investigación se ha ampliado al estudio de materiales híbridos organo-inorgánicos con estructuras porosas con elevada conductividad protónica para su utilización en PEMFC.

Ha participado en numerosos proyectos de investigación de convocatorias públicas y desde el año 2010 es investigador principal de un proyecto de Excelencia de la Junta de Andalucía orientado al desarrollo de pilas de combustible SOFC. Es coautor de más de 60 publicaciones científicas (índice-Hirsch 17), tres sexenios de forma ininterrumpida, dos tramos de complemento autonómico, co-director de 4 Tesis Doctorales, 2 Tesis de Máster, 5 DEA y actualmente codirige a 3 estudiantes de doctorado en Málaga.

Es censor de numerosas revistas científicas internacionales, evaluador de la ANEP, socio Numerario de la Real Sociedad Española de Química y miembro de los Grupos Especializados de Química del Estado Sólido y Materiales. Desde noviembre de 2010 es secretario del Departamento de Química Inorgánica, Cristalografía y Mineralogía.