

SITUACIÓN MEDIOAMBIENTAL EN LA ANTÁRTIDA Y EL ÁRTICO. IMPLICACIONES MUNDIALES



PONENTE: D. JERÓNIMO LÓPEZ MARTÍNEZ

- Doctor en Ciencias Geológicas y Profesor de la Universidad Autónoma de Madrid
- Realiza investigaciones Geológicas en la Antártida desde 1989, habiendo sido responsable de numerosos proyectos científicos
- Ha participado en una treintena de expediciones a las principales cordilleras de la Tierra y a las regiones polares, nueve de las cuales han sido a la Antártida, en colaboración con científicos y medios logísticos de diversos países.
- Ha ascendido a numerosas cumbres de las principales cordilleras de la tierra, incluidas el Everest y el Monte Vinson, máxima altitud de la Antártida.
- Es autor de unas 250 publicaciones científicas en medios nacionales e internacionales, de las cuales alrededor de un centenar son sobre la Antártica
- Entre 2002 y 2006 fue vicepresidente de del Comité Científico Internacional de Investigación Antártica (SCAR), que agrupa a 37 países y que recibió el Premio Príncipe de Asturias 2002 de Cooperación Internacional. En el verano pasado en Portland (USA), ha sido nombrado Presidente del Comité Científico Internacional de Investigación Antártica (SCAR) para el periodo 2012-2016
- Desde su creación en 1998 y hasta el año 2003, ha sido el representante español en el Comité de Protección del Medio Ambiente Antártico y ha participado como Delegado en seis reuniones consultivas del Tratado Antártico.
- Ha sido el gestor del Programa Nacional de Investigación en la Antártica y Secretario del Comité Polar Español. Entre otras cosas, se ocupó del establecimiento en España de los procedimientos de carácter medioambiental derivados de la entrada en vigor del Protocolo para la Protección del Medio Ambiente Antártico.
- Ha sido durante 4 años vicepresidente de la Fundación Europea de la Ciencia. Actualmente es miembro del Consejo de los Programas Científicos y Tecnológicos del Instituto Polar Francés y miembro (2004-2009) y copresidente (2009-10) del Joint Comité (Comité mixto), nombrado por el Consejo Internacional para la Ciencia (ICSU) y la Organización Meteorológica Mundial