

Biografía Jorge PEY BETRÁN

Jorge es un investigador de 36 años, natural de Jaca (Huesca), apasionado de la naturaleza y la montaña, preocupado por su entorno y lo que en él acontece, convencido de la importancia que tiene la ciencia y su divulgación para el avance de nuestra sociedad. Desde el año 2015 trabaja en el Instituto Geológico y Minero de España como investigador Ramón y Cajal. Es experto en geoquímica atmosférica y calidad del aire, la línea de investigación a la que se dedica desde el año 2003. Previamente a su incorporación al IGME, Jorge desarrolló y consolidó su carrera en el CSIC en Barcelona hasta el año 2011, y posteriormente realizó un par de estancias en el extranjero: un año en el Servicio de Salud Pública de la región Lazio y dos años en la Universidad de Aix-Marseille. Hasta la fecha es autor y coautor de 85 publicaciones científicas SCI.



Actualmente coordina DONAIRE, un proyecto de investigación sobre deposición atmosférica en diferentes microambientes del Noreste de España, usando en él herramientas geoquímicas, de magnetismo ambiental y mineralogía, además de algunos ensayos de ecotoxicidad para estimar posibles efectos adversos en comunidades bacterianas del suelo.