

Carlos Boente López

Profesor Ayudante Doctor de Matemática Aplicada en la Universidad Politécnica de Madrid y se encuentra adscrito al grupo de Estudios Ambientales (Laboratorio de Estratigrafía Biomolecular). Anteriormente, trabajó como investigador postdoctoral en el Centro de Investigación en Química Sostenible (CIQSO) y docente en el área de Explotación de Minas de la Universidad de Huelva, y como becario predoctoral en la Universidad de Oviedo en el Instituto de Recursos Naturales y Ordenación del Territorio (INDUROT).

Es doctor en Ingeniería de Producción, Minero-Ambiental y de Proyectos por la Universidad de Oviedo, que realizó bajo contrato FPU en el área de Prospección de Minas, bajo la supervisión de los Prof. Rodríguez Gallego (Univ. Oviedo) y Carlos Sierra (Univ. León). En 2019 ganó el Premio Extraordinario de Doctorado y en 2015 el Premio Extraordinario Fin de Grado (Ingeniería de los Recursos Mineros y Energéticos).

A lo largo de su trayectoria científica, el Dr. Boente ha logrado más de 40 publicaciones en revistas JCR y más de un año de estancia de investigación en el extranjero (en Braga y Castelo Branco, Portugal). Su investigación se centra en el desarrollo de modelos estadísticos y geoestadísticos para el estudio de distribución de contaminantes en suelo, agua y material atmosférico particulado, principalmente en zonas industriales y mineras.