

CURRICULUM VITAE RESUMIDO BLANCA PARGA LANDA (Sept. 2024)



Ing. Naval (Escuela Técnica Superior de Ingenieros Navales de la Universidad Politécnica de Madrid, 1984) y Doctor Ing. Naval por la misma Universidad (1988). Premio Extraordinario de Doctorado.

Lda. en Derecho (Universidad Complutense de Madrid, 2015). Escuela de Práctica Jurídica EPJ (2015-2016) y Especialización en Derecho Medioambiental (EPJ 2017) siendo el nº 1 de la Promoción.

Especialización en Gestión de Recursos Hídricos por la Universidad Politécnica de Madrid (2023) y Estudios del Máster en Ciclo Integral del Agua (2024)

Profesora Titular de Universidad desde 1989 con destino en el Departamento de Arquitectura, Construcción y Sistemas Oceánicos Navales de la Universidad Politécnica de Madrid.

Seis Quinquenios Docentes y cuatro Sexenios de Investigación (uno de ellos Sexenio de Transferencia de Tecnología).

Ha impartido docencia en varias asignaturas del área de Ciencia de los Materiales y Organización siendo actualmente Profesora Coordinadora de Calidad, Seguridad y Protección medioambiental en Grados de Arquitectura Naval e Ingeniería Marítima; Profesora coordinadora de Recursos Hídricos en Materiales de Construcción en el Máster de Economía Circular de la Universidad Politécnica de Madrid; y Profesora del Programa de Doctorado en Construcción y Tecnología Arquitectónicas de la Escuela Técnica Superior de Arquitectura de la Universidad Politécnica de Madrid.

Es autora de mas de cincuenta artículos en revistas científicas indexadas, capítulos de libros y comunicaciones a congresos. Autora de cuatro patentes nacionales e internacionales (la última sobre modificación de propiedades superficiales para reducir infecciones nosocomiales por contacto). Ha dirigido varios proyectos de investigación nacionales e internacionales. Ha sido Secretaria de la Comisión COINCIDENTE. Ha formado parte del grupo de asesores internacionales del Lawrence Livermore Laboratory (EEUU). Ha colaborado en la redacción final de la modificación de la Ley de Evaluación Ambiental (2018). En 2021 fue nombrada Embajadora española de la Fundación Internacional CLINTEL Clima e Inteligencia. Miembro de varias asociaciones entre ellas la Asociación Española para la Calidad.