



POLITÉCNICA

CAMPUS  
DE EXCELENCIA  
INTERNACIONAL



UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

Escuela Técnica Superior de Ingeniería  
de Montes, Forestal y del Medio Natural

c/ José Antonio Novais, 10. 28040 Madrid

Se hace público que el próximo día 12 de diciembre, martes, a las 11:00 horas en Sala de Grados de la Escuela Técnica Superior de Ingeniería de Montes, Forestal y del Medio Natural (edificio Montes) de la U.P.M, se procederá a la defensa de la Tesis Doctoral: “**Metodología con técnicas no destructivas para la evaluación in situ de propiedades físicas y mecánicas de piezas estructurales de madera de coníferas**”, de la que es autor el titulado Ingeniero de Montes **D. Carlos Osuna Sequera**.

**Doctorando:** D. Carlos Osuna Sequera

**Directores de la tesis:** D. Francisco Arriaga Martitegui

### Tribunal

1. **Presidente:** D. Luis Alfonso Basterra Otero. Catedrático de Universidad. Departamento de Construcciones Arquitectónicas. E.T.S de Arquitectura. Universidad de Valladolid (UVa)
2. **Secretario:** D. Daniel Fernández Llana. Doctor Contratado Programa Oficial Marie Curie (Investigador Postdoctoral). Departamento de Ingeniería y Gestión Forestal y Ambiental. E.T.S.I Montes, Forestal y del Medio Natural. Universidad Politécnica de Madrid (UPM)
3. **Vocal 1º:** D<sup>a</sup>. María Milagrosa Casado Sanz. Profesora Titular de Universidad. Departamento de Ingeniería Agrícola y Forestal. E.T.S. de Ingenierías Agrarias Universidad de Valladolid (UVa)
4. **Vocal 2º:** D. Guillermo Iñiguez González. Profesor Titular de Universidad. Departamento de Ingeniería y Gestión Forestal y Ambiental. E.T.S.I Montes, Forestal y del Medio Natural. Universidad Politécnica de Madrid (UPM)
5. **Vocal 3º:** D. Alfonso Gerónimo Lozano Martínez Luengas. Profesor Titular de Universidad. Departamento Construcción e Ingeniería de Fabricación. Escuela Politécnica de Ingeniería de Gijón. Universidad de Oviedo.
6. **Suplente:** D. Emilio Andrés Luengo Cuadrado. Técnico superior Investigador. Departamento de Estructuras. Asociación de Investigación Técnica de las Industrias de la Madera (AITIM))
7. **Suplente:** D. Abel Vega Cueto. Investigador. Ingeniería de Montes. Fundación CETEMAS (Centro Tecnológico Forestal y de la Madera)

Madrid, 04 de diciembre de 2023

EL SUBDIRECTOR  
DE INVESTIGACIÓN, POSTGRADO Y DOCTORADO

Santiago Fulgencio Saura Martínez de Toda