

Sensores cuánticos (Quantum metrology and sensing)

MÁSTER UNIVERSITARIO EN TECNOLOGÍAS CUÁNTICAS

UNIVERSIDAD INTERNACIONAL MENÉNDEZ PELAYO

Este documento puede utilizarse como documentación de referencia de esta asignatura para la solicitud de reconocimiento de créditos en otros estudios. Para su plena validez debe estar sellado por la Secretaría de Estudiantes UIMP.



DATOS GENERALES

Título asignatura

Sensores cuánticos (Quantum metrology and sensing)

Código asignatura

102773

Curso académico

2024-25

Planes donde se imparte

[MÁSTER UNIVERSITARIO EN TECNOLOGÍAS CUÁNTICAS](#)

Créditos ECTS

6

Carácter de la asignatura

OPTATIVA

Duración

Cuatrimestral

PROFESORADO

Profesor responsable

Prior Arce, Javier

*Profesor Titular de Universidad
Universidad de Murcia*

Profesorado

Rodríguez Rubiales, Daniel

*Catedrático de Universidad
Universidad de Granada*

Pobes Aranda, Carlos

*Doctor en Ciencias Físicas
Científico titular
Instituto de Nanociencia y Materiales de Aragón*

Luis Vitalla, Fernando

*Doctor en Ciencias Físicas
Profesor de Investigación CSIC
Instituto de Nanociencia y Materiales de Aragón, CSIC
Universidad de Zaragoza*

Cerrillo Moreno, Javier

*Investigador Distinguido Beatriz Galindo (Área de Física Aplicada)
Universidad Politécnica de Cartagena*

Martínez Pérez, María José

*Investigadora distinguida CSIC
INMA (CSIC)
Universidad de Zaragoza*

Colchero Paetz, Jaime

*Profesor Titular de Física de la Materia Condensada
Universidad de Murcia*