

# Quantum technologies with photons and atoms

**MASTER IN QUANTUM TECHNOLOGIES**

***UNIVERSIDAD INTERNACIONAL MENÉNDEZ PELAYO***

This document can be used as reference documentation of this subject for the application for recognition of credits in other study programmes. For its full effect, it should be stamped by UIMP Student's Office.



## GENERAL DATA

### Name

Quantum technologies with photons and atoms

### Code

102783

### Academic year

2024-25

### Degree

[MASTER IN QUANTUM TECHNOLOGIES](#)

### ECTS Credits

3

### Type

ELECTIVE

### Duration

Cuatrimestral

## FACULTY

### Coordinator/s

**Porras Torre, Diego**

*Investigador Científico  
Instituto de Física Fundamental - CSIC*

### Lecturers

**Barredo González, Daniel**

*Doctor en Física  
Científico Titular (Tecnologías Cuánticas)  
Centro de Investigación en Nanomateriales y Nanotecnología (CINN) - CSIC*

**González Tudela, Alejandro**

*Investigador Científico  
Instituto de Física Fundamental, CSIC*

**Cerrillo Moreno, Javier**

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

**Ramos del Río, Tomás Andrés**

*Investigador Ramón y Cajal  
Instituto de Física Fundamental, IFF-CSIC*