

# Micro/nano fabrication for quantum technologies

**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

Micro/nano fabrication for quantum technologies

### Code

102774

### Academic year

2024-25

### Degree

[MASTER IN QUANTUM TECHNOLOGIES](#)

### ECTS Credits

3

### Type

ELECTIVE

### Duration

Cuatrimestral

## FACULTY

### Coordinator/s

**Pérez Murano, Francesc Xavier**

*Profesor de Investigación (CSIC)  
Instituto de Microelectrónica de Barcelona (IMB-CNM, CSIC)*

### Lecturers

**Alén Millán, Benito**

*Científico Titular  
Instituto de Micro y Nanotecnología, CSIC*

**Sesé Monclús, Javier**

*Doctor en ciencias físicas  
Investigador Científico  
Instituto de Nanociencia y Materiales de Aragón. CSIC  
Universidad de Zaragoza*

**Fernández Regúlez, Marta**

*Doctora en Ingeniería Electrónica  
Contratado doctor FC (micro y nanofabricación)  
Instituto de Microelectrónica de Barcelona (IMB-CNM-CSIC)*

**Gracia Lostao, Ana Isabel**

*Licenciada en Ciencias Químicas.  
Doctora en Bioquímica y Biología Molecular  
Investigadora senior ARAID  
Instituto de Nanociencia y Materiales de Aragón (INMA, CSIC-UZ)*

**de Teresa Nogueras, José María**

*Profesor de Investigación  
INMA (CSIC-Universidad de Zaragoza)*

**Bausells Roigé, Juan**

*Profesor de Investigación*  
*Instituto de Microelectrónica de Barcelona (CSIC)*