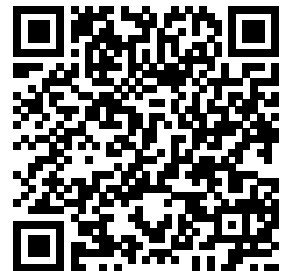


# Quantum control

**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 control

**Code**

102779

**Academic year**

2024-25

**Degree**

[MASTER IN QUANTUM TECHNOLOGIES](#)

**ECTS Credits**

3

**Type**

ELECTIVE

**Duration**

Cuatrimestral

**Language**

## FACULTY

### Coordinator/s

**Molina Vilaplana, Javier**

*Doctor en Ciencias Físicas.*

*Profesor Titular Universidad.*

*Universidad Politécnica de Cartagena*

### Lecturers

**Torrentegui Muñoz, Erik**

*Licenciado en Física .*

*Doctor (Tecnologías cuánticas).*

*Universidad Carlos III de Madrid / Escuela Politécnica Superior / Departamento de Física .*

**Mulero Martínez, Juan Ignacio**

*Licenciado en Matemáticas.*

*Ingeniero Superior en Automática y Electrónica Industrial*

*Profesor Titular de Universidad (Área de Ingeniería de Sistemas y Automática)*

*Universidad Politécnica de Cartagena. Escuela Técnica Superior de Ingenieros Industriales.*

# SCHEDULE

## Timetable

17/02/2025

17:00 - 18:00

Quantum control

Javier Molina Vilaplana

DOCTOR C.C. FÍSICAS.  
PROFESOR TITULAR UNIVERSIDAD.  
UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE CARTAGENA.

18/02/2025

17:00 - 18:00

Quantum control

Javier Molina Vilaplana

DOCTOR C.C. FÍSICAS.  
PROFESOR TITULAR UNIVERSIDAD.  
UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE CARTAGENA.

19/02/2025

17:00 - 18:00

Quantum control

Javier Molina Vilaplana

---

DOCTOR C.C. FÍSICAS.  
PROFESOR TITULAR UNIVERSIDAD.  
UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE CARTAGENA.

20/02/2025

17:00 - 18:00

Quantum control

Javier Molina Vilaplana

DOCTOR C.C. FÍSICAS.  
PROFESOR TITULAR UNIVERSIDAD.  
UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE CARTAGENA.

21/02/2025

17:00 - 18:00

Quantum control

Javier Molina Vilaplana

DOCTOR C.C. FÍSICAS.  
PROFESOR TITULAR UNIVERSIDAD.  
UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE CARTAGENA.

24/02/2025

17:00 - 18:00

Quantum control

---

Javier Molina Vilaplana

DOCTOR C.C. FÍSICAS.  
PROFESOR TITULAR UNIVERSIDAD.  
UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE CARTAGENA.

28/02/2025

17:00 - 18:00

Quantum control

Javier Molina Vilaplana

DOCTOR C.C. FÍSICAS.  
PROFESOR TITULAR UNIVERSIDAD.  
UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE CARTAGENA.

03/03/2025

17:00 - 18:00

Quantum control

Juan Ignacio Mulero Martínez

Licenciado en matemáticas.  
Ingeniero en automática y electrónica industrial.  
Profesor titular de universidad (área de ingeniería de sistemas y automática)  
Universidad Politécnica de Cartagena

04/03/2025

17:00 - 18:00

Quantum control

Juan Ignacio Mulero Martínez

Licenciado en matemáticas.  
Ingeniero en automática y electrónica industrial.  
Profesor titular de universidad (área de ingeniería de sistemas y automática)  
Universidad Politécnica de Cartagena

05/03/2025

17:00 - 18:00

Quantum control

Juan Ignacio Mulero Martínez

Licenciado en matemáticas.  
Ingeniero en automática y electrónica industrial.  
Profesor titular de universidad (área de ingeniería de sistemas y automática)  
Universidad Politécnica de Cartagena

06/03/2025

17:00 - 18:00

Quantum control

Juan Ignacio Mulero Martínez

Licenciado en matemáticas.  
Ingeniero en automática y electrónica industrial.  
Profesor titular de universidad (área de ingeniería de sistemas y automática)  
Universidad Politécnica de Cartagena

07/03/2025

17:00 - 18:00

Quantum control

Juan Ignacio Mulero Martínez

Licenciado en matemáticas.

Ingeniero en automática y electrónica industrial.

Profesor titular de universidad (área de ingeniería de sistemas y automática)

Universidad Politécnica de Cartagena

10/03/2025

17:00 - 18:00

Quantum control

Juan Ignacio Mulero Martínez

Licenciado en matemáticas.

Ingeniero en automática y electrónica industrial.

Profesor titular de universidad (área de ingeniería de sistemas y automática)

Universidad Politécnica de Cartagena

11/03/2025

17:00 - 18:00

Quantum control

Juan Ignacio Mulero Martínez

Licenciado en matemáticas.

Ingeniero en automática y electrónica industrial.

Profesor titular de universidad (área de ingeniería de sistemas y automática)

Universidad Politécnica de Cartagena

12/03/2025

17:00 - 18:00

Quantum control

Juan Ignacio Mulero Martínez

Licenciado en matemáticas.

Ingeniero en automática y electrónica industrial.

Profesor titular de universidad (área de ingeniería de sistemas y automática)

Universidad Politécnica de Cartagena

13/03/2025

17:00 - 18:00

Quantum control

Juan Ignacio Mulero Martínez

Licenciado en matemáticas.

Ingeniero en automática y electrónica industrial.

Profesor titular de universidad (área de ingeniería de sistemas y automática)

Universidad Politécnica de Cartagena

14/03/2025

17:00 - 18:00

Quantum control

Juan Ignacio Mulero Martínez

Licenciado en matemáticas.  
Ingeniero en automática y electrónica industrial.  
Profesor titular de universidad (área de ingeniería de sistemas y automática)  
Universidad Politécnica de Cartagena

17/03/2025

15:00 - 16:00

Quantum control

Erik Torrontegui Muñoz

Doctor (Tecnologías cuánticas)  
Universidad Carlos III de Madrid / Escuela Politécnica Superior / Departamento de Física

18/03/2025

15:00 - 16:00

Quantum control

Erik Torrontegui Muñoz

Doctor (Tecnologías cuánticas)  
Universidad Carlos III de Madrid / Escuela Politécnica Superior / Departamento de Física

19/03/2025

15:00 - 16:00

Quantum control

Erik Torrontegui Muñoz

Doctor (Tecnologías cuánticas)  
Universidad Carlos III de Madrid / Escuela Politécnica Superior / Departamento de Física

20/03/2025

15:00 - 16:00

Quantum control

Erik Torrontegui Muñoz

Doctor (Tecnologías cuánticas)

Universidad Carlos III de Madrid / Escuela Politécnica Superior / Departamento de Física

21/03/2025

15:00 - 16:00

Quantum control

Erik Torrontegui Muñoz

Doctor (Tecnologías cuánticas)

Universidad Carlos III de Madrid / Escuela Politécnica Superior / Departamento de Física

24/03/2025

15:00 - 16:00

Quantum control

Erik Torrontegui Muñoz

Doctor (Tecnologías cuánticas)

Universidad Carlos III de Madrid / Escuela Politécnica Superior / Departamento de Física

25/03/2025

15:00 - 16:00

Quantum control

Erik Torrontegui Muñoz

Doctor (Tecnologías cuánticas)

Universidad Carlos III de Madrid / Escuela Politécnica Superior / Departamento de Física

26/03/2025

15:00 - 16:00

Quantum control

Erik Torrontegui Muñoz

Doctor (Tecnologías cuánticas)

Universidad Carlos III de Madrid / Escuela Politécnica Superior / Departamento de Física

27/03/2025

15:00 - 16:00

Quantum control

Erik Torrontegui Muñoz

Doctor (Tecnologías cuánticas)

Universidad Carlos III de Madrid / Escuela Politécnica Superior / Departamento de Física

28/03/2025

15:00 - 16:00

Quantum control

Erik Torrontegui Muñoz

Doctor (Tecnologías cuánticas)

Universidad Carlos III de Madrid / Escuela Politécnica Superior / Departamento de Física