

Open quantum systems and quantum thermodynamics

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

Open quantum systems and quantum thermodynamics

Code

102777

Academic year

2024-25

Degree

[MASTER IN QUANTUM TECHNOLOGIES](#)

ECTS Credits

6

Type

ELECTIVE

Duration

Cuatrimestral

FACULTY

Coordinator/s

Cerrillo Moreno, Javier

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

Lecturers

Kohler , Sigmund Albert

*Científico Titular
Instituto de Ciencia de Materiales de Madrid (ICMM, CSIC)*

Alonso Ramírez, Daniel

*Doctor en Ciencias Físicas.
Catedrático de Universidad
Universidad de La Laguna*

Giorgi , Gian Luca

*Investigador distinguido "Beatriz Galindo"
Instituto de Física Interdisciplinar y Sistemas Complejos (UIB-CSIC)*

López Gonzalo, María Rosa

*Licenciada y Doctora en Física (UAM)
Catedrática de Universidad
Universidad de las Islas Baleares, Instituto Interdisciplinar y de Sistemas Complejos*

Manzano Diosdado, Daniel

*Profesor Titular de Universidad
Universidad de Granada*

Prior Arce, Javier

Profesor Titular de Universidad

Universidad de Murcia