

Congreso-escuela de tecnologías cuánticas

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

Congreso-escuela de tecnologías cuánticas

Código asignatura

102784

Curso académico

2025-26

Planes donde se imparte

[MÁSTER UNIVERSITARIO EN TECNOLOGÍAS CUÁNTICAS](#)

Créditos ECTS

3

Carácter de la asignatura

OBLIGATORIA

Duración

Cuatrimestral

Idioma

CONTENIDOS

Contenidos

- Seminarios de temática avanzada de tecnologías cuánticas impartidos por profesorado invitado.
- Presentación de seminarios o pósteres de estudiantes sobre su investigación.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE Y DE FORMACIÓN

Generales

RFA a nivel de Competencias

RFA6 Diseñar, organizar e implementar un evento científico para la presentación del estado del arte en un campo de investigación.

RFA7 Atender, comprender e interpretar una charla científica en un ámbito de investigación de frontera de las tecnologías cuánticas, así como desarrollar una exposición crítica de los resultados presentados.

RFA9 Desarrollar capacidad de análisis, razonamiento crítico y resolución de problemas.

RFA10 Trabajar en equipo de forma activa compartiendo información y tareas para lograr la consecución de los objetivos previstos.

RFA13 Realizar presentaciones sobre una investigación o proyecto científico ante públicos especializados.

RFA14 Buscar, obtener, procesar, comunicar información y transformarla en conocimiento.

PLAN DE APRENDIZAJE

Actividades formativas

Las actividades formativas consisten, previamente a la realización del evento, en la elaboración de un programa científico adecuado (temática, duración, organización en sesiones de mañana y tarde), elección de oradores invitados, publicidad del evento, organización de un comité científico para la selección de solicitudes, etc. Durante la realización del evento, el alumnado participará en las actividades logísticas: organización de sesiones de posters, participación como chairperson en sesiones orales, asistencia al momento de recepción e inscripción de los asistentes, mantenimiento de la página web, comunicación con los inscritos, difusión en redes sociales, etc

Metodologías docentes

Organización de congresos: 75 horas; 100% presencialidad

De manera justificada (por ejemplo, alumnado con residencia fuera de España) se podrá asistir online. En este caso, existirá sincronía del estudiante durante las sesiones pero debido a que con el RD822/2021 la sincronía no se considera presencialidad la actividad formativa en cuanto a presencialidad será 0, es decir, AF1 Lecciones magistrales 150 horas # 0% de presencialidad. Esta situación no compromete las actividades previas de organización del evento y su evaluación. En cuanto a las exposición de trabajos, podrá realizarse por streaming. Por otra parte, a este alumnado se le asignarán tareas logísticas que puedan realizarse de manera remota (mantenimiento de la página web, comunicación con los inscritos, difusión en redes sociales, etc.).

SISTEMA DE EVALUACIÓN

Descripción del sistema de evaluación

Valoración de la asistencia y participación en la organización del congreso-escuela: ponderación mínima 100.0 y ponderación máxima 100.0.

En cuanto a la evaluación, se tendrá en cuenta la participación en cada una de las actividades necesarias para la organización del evento. Además, presentarán un póster y/o harán una breve exposición oral, ambos evaluados según la calidad de las exposiciones.

PROFESORADO

Profesor responsable

Zueco Láinez, David

Doctor.

Científico Titular.

CSIC/Instituto de Ciencia de Materiales de Aragón .

Profesorado

Profesor Responsable de la asignatura

HORARIO

Horario

03/12/2025

16:00 - 18:00

Quantum Education Workshop

David Zueco Láinez

Doctor en Físicas.

Científico Titular en el CSIC.

CSIC / Instituto de Ciencia de Materiales de Aragón.