



XII Jornadas en Investigación y Doctorado

Investigadores por el mundo

12th Research and Doctoral Conferences
Researches around the world

19 / Junio / 2026

June 19th, 2026



UCAM
UNIVERSIDAD



Índice general

Table of contents

06	Inscripciones <i>Registration</i>
07	Fechas importantes <i>Important dates</i>
08	Presentación <i>Introduction</i>
11	Comité Organizador <i>Organizer Committee</i>
12	Comités Científicos <i>Scientific Committees</i>
16	Mi tesis en tres minutos <i>Three Minutes Thesis Contest</i>
19	Programa <i>Schedule</i>

Más información

More info

jornadasdoctorado.ucam.edu

Inscripciones

Registrations

Modalidad presencial

Presential Modality

Sólo asistencia <i>Assistance only</i>	25 €
Asistencia y Comunicación <i>Assistance and Communication</i>	35 €
Profesorado UCAM <i>UCAM Faculty</i>	Gratuito <i>Free</i>

Modalidad online

Online Modality

Sólo asistencia <i>Assistance only</i>	50 €
Asistencia y Comunicación <i>Assistance and Communication</i>	75 €
Profesorado UCAM <i>UCAM Faculty</i>	Gratuito <i>Free</i>

Concurso 'Mi tesis en tres minutos'

3MT Contest

Participación <i>Participation</i>	Gratuito <i>Free</i> *
---	-------------------------------

* Deberá estar inscrito en algunas de las dos modalidades presenciales

* You must be enrolled in one of the two presential modalities

Bases de las Jornadas

Terms and conditions of the Conference

Bases 'Mi tesis en tres minutos'

Terms and conditions of 3MT contest

Fechas importantes

Important dates

18 de mayo *May 18th*

**Fin inscripción al Concurso
'Mi tesis en tres minutos'**

End of registration for the '3MT' contest

**Fin inscripción en 'Asistencia y
Comunicación' (presencial y/o online)**

End of registration in 'Assistance and Communication' (On site and/or Online)

**Fin envío abstracts
(presencial y/o online)**

*End submission of abstracts
(On site and/or Online)*

12 de junio *June 12th*

**Fin envío archivo final para
comunicación oral y póster
(presencial y/o online)**

*End submission of final file for oral/poster
communication (On site and/or Online)*

15 de junio *June 15th*

**Fin inscripción en 'Sólo asistencia'
(presencial)**

End of registration in 'Assistance only' (On site)

18 de junio *June 18th*

**Fin inscripción en 'Sólo asistencia'
(online)**

End of registration in 'Assistance only' (online)

3 de julio *July 3rd*

**Disponibilidad y envío de los diversos
diplomas y certificados de las Jornadas**

*Availability and dispatch of the various diplomas and certificates
of the conferences*



Estrella Núñez Delicado

Vicerrectora de Investigación UCAM
Vice-Rector for Research

Presentación

Introduction

Este año celebramos las XII Jornadas de Doctorado de la UCAM bajo el lema "Investigadores por el mundo" con el objetivo de poner en el centro la internacionalización como motor de crecimiento académico, profesional y personal de los investigadores en formación.

Realizar una estancia en un centro de investigación de otro país no es solo cambiar de lugar: es entrar en contacto con nuevas preguntas, otras metodologías de trabajo, equipos de personas con culturas científicas distintas y formas diferentes de organizar el trabajo. Es, también, una oportunidad para ampliar redes, contrastar ideas, aprender de referentes del área y descubrir que la excelencia se construye compartiendo conocimiento.

Estas Jornadas nacen con la convicción de que la investigación se enriquece cuando el investigador se abre al exterior: cuando sale de su universidad para colaborar, escuchar, aprender y, sobre todo, mirar su disciplina desde perspectivas diversas. La movilidad y la cooperación internacional favorecen la creatividad, impulsan la calidad de la investigación y preparan mejor a los investigadores para un entorno científico global, competitivo y colaborativo.

Como cada año, este será un espacio para reflexionar, inspirarse y compartir experiencias. En ellas hablaremos de estrategias para planificar estancias, claves para aprovecharlas al máximo y el impacto

que tienen en la trayectoria investigadora. Invitamos a doctorandos, directores de tesis, investigadores y comunidad universitaria en general a sumarse a este diálogo necesario para construir juntos una ciencia más abierta, conectada y transformadora que de un servicio real a la sociedad.

Las ramas de conocimiento que se incluyen para estas Jornadas son las derivadas de los programas de doctorado de la EIDUCAM:

- Ciencias de la Salud
- Tecnologías de la Computación e Ingeniería Ambiental
- Ciencias Sociales
- Ciencias del Deporte

Comité organizador

Organizer committee

This year we celebrate the 12th UCAM Doctoral Conference under the theme "Researchers Around the World", with the aim of placing internationalization at the center as a driver of academic, professional, and personal growth for early-career researchers.

Carrying out a research stay at a center in another country is not simply a change of location. It means coming into contact with new questions, different working methodologies, teams of people with diverse scientific cultures, and different ways of organizing work. It is also an opportunity to expand networks, exchange ideas, learn from leading figures in the field, and discover that excellence is built by sharing knowledge.

These Conference sessions are born from the conviction that research is enriched when researchers open themselves to the outside world: when they leave their university to collaborate, listen, learn and, above all, look at their discipline from diverse perspectives. Mobility and international cooperation foster creativity, enhance research quality, and better prepare researchers for a global, competitive and collaborative scientific environment.

As every year, this will be a space for reflection, inspiration and the sharing of experiences. We will discuss strategies for planning research stays, key elements for

making the most of them, and the impact they have on the research trajectory. We invite doctoral candidates, thesis supervisors, researchers and the university community in general to join this necessary dialogue in order to build together a science that is more open, connected and transformative, capable of providing a real service to society.

The fields of knowledge included in these Conference sessions are those derived from the doctoral programs of EIDUCAM:

- Health Sciences
- Computer Technology and Environmental Engineering
- Social Sciences
- Sports Science

Presidenta

President

Dra. D.^a Estrella Núñez Delicado

Secretaría

Secretariat

D. Andrés Hernández Rodríguez
D.^a Montserrat González Miranda

Vocales

Members

D.^a Águeda Ruiz Lara
D.^a Silvia Navarro Molas
D. Ginés Abellán Ruiz
D.^a M^a. Elena Martínez Molina
D. Mariano Jiménez Asensio
D. Juan Manuel Mascarell García
D. Pablo Martínez López

Comité científico

Scientific Committee

Programa Ciencias del Deporte

PhD in Sports Sciences

Actividad Física y Salud

Physical Activity and Health

D.^a Noelia González Gálvez

Educación Física y Deportiva

Physical and Sports Education

D. Aarón Manzanares Serrano

Rendimiento Deportivo: Aspectos Fisiológicos

Sports Performance: Physiological Aspects

D. Francisco Javier Martínez Noguera

Rendimiento Deportivo: Aspectos Neuromusculares

Sports Performance: Neuromuscular Aspects

D. Daniel Fernández Hermógenes

Gestión Deportiva

Sport Management

D.^a Elena Conde Pascual

Programa Ciencias de la Salud

PhD in Health Sciences

Ciencias Médicas

Medical Sciences

D.^a M^a. Josefa Yáñez Gascón

D.^a M^a del Mar Martínez Senac

D.^a Silvia Montoro García

D. Juan José Hernández Morante

D.^a Martha León Garzón

D.^a Adriana Ordóñez González

D. Carlos Valls Serrano

Odontología

Odontology

D. Carlos Pérez-Albacete Martínez

Tecnología Alimentaria

Food Technology

D.^a María Isabel Rodríguez López

Farmacia, Nutrición y Salud

Pharmacology, Nutrition and Health

D.^a Purificación Ballester Navarro

Comité científico

Scientific Committee

Programa Tecnologías de la Computación e Ingeniería Ambiental

PhD in Computer Technologies and Environmental Engineering

Arquitectura de Computadores

Computer Architecture

D. Antonio Llanes Castro

Arquitectura Sostenible

Sustainable Architecture

D.^a Nuria Rosa Roca

Bioinformática

Bioinformatics

D. Baldomero Imbernón Tudela

Computación Paralela y de Altas Prestaciones

Parallel and High Performance Computing

D. Baldomero Imbernón Tudela

Mecánica Computacional y Simulación de Materiales

Computational Mechanics and Materials Simulation

D. Pedro Castrillo Romón

Ingeniería del Conocimiento y Sistemas Inteligentes

Knowledge Engineering and Intelligent Systems

D. Andrés Bueno Crespo

Ingeniería del Territorio y Urbanismo

Territorial Engineering and Urban Planning

D.^a Loreto León Pérez

Ingeniería Hidrológica

Hydrological Engineering

D.^a. Patricia Jimeno Sáez

Internet de las Cosas (IoT)

Internet of Things (IoT)

D. Juan Miguel Navarro Ruiz

Tecnología del Medio Ambiente

Environmental Technology

D.^a Isabel M^a Martínez Alcalá

Programa Ciencias Sociales

PhD in Social Sciences

Comunicación

Communication

D. José Manuel Noguera Vivo

Derecho

Law

D. César Giner Alegría

D.^a María Méndez Rocasolano

Economía y Empresa

Economy and Business

D.^a Concepción Parra Meroño

Educación

Education

D.^a Belén Blesa Aledo

Humanidades

Humanities

D. Juan Ramón Carbó García

Lingüística e Idiomas

Linguistics and Languages

D. José María Mesa Villar

Mi tesis en tres minutos

Three Minute Thesis (3MT®)

Three minute thesis (3MT®) o **"Tesis en tres minutos"** es un ejercicio orientado a promover el desarrollo de habilidades de comunicación de los estudiantes de Doctorado de la UCAM. Los participantes tienen tres minutos para explicar de forma directa, clara y elocuente sus investigaciones en un lenguaje adecuado a un público no experto.

La primera competición 3MT® se celebró en la Universidad de Queensland (Australia) en 2008 contando con la participación de 160 estudiantes de Doctorado. En poco tiempo creció el interés por el concepto 3MT® y su adopción por numerosas universidades y pronto desembocó en la creación de una competición internacional.

Actualmente, algunas universidades españolas (Valladolid, Salamanca, Pública de Navarra, Lleida, La Rioja, Alcalá de Henares, Carlos III, entre otras) han adoptado 3MT® como instrumento de formación transversal y como estrategia de fomento de la investigación científica.

La Universidad Católica de Murcia se une a este grupo de universidades pioneras con un concurso que se desarrollará a partir del próximo mes de marzo y tendrá su fase final en las **XII Jornadas de Investigación y Doctorado: 'Investigadores por el mundo' de la UCAM**.

Three minute thesis (3MT®) or **"Thesis in three minutes"** is an exercise aimed at promoting the development of communication skills of UCAM PhD students. Participants have three minutes to directly, clearly and eloquently explain their research in a language suitable for a non-expert audience.

The first 3MT® competition was held at the University of Queensland (Australia) in 2008 with the participation of 160 PhD students. Within a short time, interest in the 3MT® concept and its adoption by many universities grew and soon led to the creation of an international competition.

Currently, some Spanish universities (Valladolid, Salamanca, Pública de Navarra, Lleida, La Rioja, Alcalá de Henares, Carlos III, among others) have adopted 3MT® as a transversal training tool and as a strategy to promote scientific research.

The Catholic University of Murcia joins this group of pioneering universities with a competition that will take place from next March and will have its final phase in the **12th Research and Doctoral Conference: "Researchers around the world" of the UCAM**.





Programa

Schedule

Viernes, 19 de junio

09:00 - 09:30 h. Acto Inaugural y Bienvenida

Templo del Monasterio de Los Jerónimos

Excma. Sra. D.^a María Dolores García Mascarell. *Presidenta UCAM*

Excma. Sra. D.^a Josefina García Lozano. *Rectora Magnífica UCAM*

Excma. Sra. D.^a Estrella Núñez Delicado. *Vicerrectora de Investigación UCAM*

09:30 - 10:00 h. Mesa Redonda

10:00 - 10:30 h. Mi tesis en tres minutos - Final

10:30 - 11:00 h. Pausa café

11:00 - 14:30 h. Comunicaciones orales

14:30 - 15:00 h. Acto de clausura

Excma. Sra. D.^a Estrella Núñez Delicado. *Vicerrectora de Investigación UCAM*



XII Jornadas en Investigación y Doctorado

12th Research and Doctoral Conferences

Escuela Internacional de Doctorado
International Doctoral School

968 27 85 20
jdoctorales@ucam.edu
jornadasdoctorado.ucam.edu