

DATOS DE INTERÉS DE ACTIVIDAD FORMATIVA EDUAM

1. Nombre de la Actividad: **Inteligencia Artificial para el investigador.**
2. Responsable de la actividad (Nombre y apellidos, departamento y dirección de email): Melchor Gómez García, Departamento de Pedagogía, Facultad de Formación del Profesorado y Educación, melchor.gomez@uam.es
3. Profesores/Ponentes en la actividad (Nombre y apellidos y dirección de email):
Melchor Gómez García, melchor.gomez@uam.es
Arturo Cavanna Gómez
Nines (M^a Ángeles) Gutiérrez García
José María Ochoa Carriches
Moussa Boumadan
4. Persona de contacto con los alumnos (Nombre y apellidos y dirección de email):
Melchor Gómez García, melchor.gomez@uam.es
5. Correo contacto cuestiones administrativas: doctorado.gestion@uam.es.
6. Fechas de matrícula: 15 al 30 de septiembre de 2024 (actividad formativa de SIGMA-PDS oficial - matrícula asociada a la renovación de la tutela académica).
7. Fechas de impartición: 04/11/2024 - 27/11/2024
8. Horario de impartición: 4, 6, 11, 13, 18, 20, 25 y 27 de noviembre de 2024, de 16:00 a 18:30h
9. Requisitos de admisión: podrán matricularse las personas matriculadas en cualquier programa de doctorado de la UAM.
10. Número mínimo de matriculados: 15
11. Número máximo de matriculados: 25
12. Lugar de impartición: por determinar
13. Metodología:
 - a. Modalidad de impartición (presencial/online y síncrona o asíncrona):
presencial

b. Objetivo de la actividad.

El investigador se encuentra ante el reto de desenvolverse en un contexto en el cual la inteligencia artificial desempeñará un papel elemental. Son innumerables las herramientas que este tipo de tecnología pone a disposición de un profesional de esta índole. Resulta esencial mantenerse actualizado respecto a las últimas tendencias y herramientas de IA, y adquirir las competencias digitales necesarias para manejarlas al servicio de las diferentes etapas por las que transita una investigación en el marco de una tesis doctoral.

Los objetivos del curso son los siguientes:

1. Conocer las bases y orígenes de la Inteligencia Artificial y sus diferentes formas de configuración.
2. Determinar el impacto de la IA generativa en la investigación.
3. Dominar herramientas de IA generativa para la creación de texto y contenido audiovisual.
4. Dominar herramientas de IA generativa para apoyar el diseño y desarrollo de un proceso de tesis doctoral
5. Tratar los aspectos relevantes de la normativa regulatoria de la IA que tienen relación directa con el ámbito de la investigación.

c. Estructura y contenido:

- Introducción a la IA
- Impacto de la IA en el ámbito de la investigación
- IA para la gestión del de un proceso de tesis doctoral
- IA para la producción crítica de texto
- IA para la creación de contenido creativo
- Ética, normativa y regulación de la IA

d. Descripción de actividades de evaluación.

Consulta del contenido. 20%
Actividades auto corregibles. 20%
Foro de participación. 10%
Entrega final. 50%

e. Idioma de impartición: español

f. Equivalencia de créditos ECTS: 2

g. La calificación de no evaluado por falta de asistencia no justificada conllevará la penalización de no poder matricularse en actividades formativas propias de la EDUAM en el próximo curso académico.

14. Actividad de matrícula directa.