



## DATOS DE INTERÉS DE ACTIVIDAD FORMATIVA EDUAM

- 1. Nombre de la Actividad: Claves para una escritura científica exitosa: Estrategias efectivas y uso ético de las herramientas de IA.
- 2. Responsable de la actividad (Nombre y apellidos, departamento y dirección de email):
  - Nagore García Medina, Departamento de Botánica, <u>nagore.garcia@uam.es</u>
- 3. Profesores/Ponentes en la actividad (Nombre y apellidos y dirección de email): Nagore García Medina, <u>nagore.garcia@uam.es</u>
- 4. Persona de contacto con los alumnos (Nombre y apellidos y dirección de email): Nagore García Medina, nagore.garcia@uam.es
- 5. Correo contacto cuestiones administrativas: doctorado.gestion@uam.es.
- 6. Fechas de matrícula: actividad formativa de SIGMA-PDS oficial matrícula asociada a la renovación de la tutela académica. Ver <u>Calendario Académico y de Matrícula</u>:
  - Del día 16 al 30 de septiembre de 2025: doctorandos/as que se matriculan de las tutelas 2 a 5.
  - Del día 3 al 12 de octubre: tutelas 6 a 9, y tutelas a tiempo parcial.
  - Del día 16 al 31 de octubre: primera tutela.
- 7. Fechas de impartición:

Días 4, 5, 11, 12 y 18 de noviembre, y 2 de diciembre de 2025.

8. Horario de impartición:

Días 4, 5, 11, 12 y 18 de noviembre de 2025, de 16:00 a 18:00h. Día 2 de diciembre de 2025, de 14:00 a 18:00h.

- 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: 30.
- 12. Lugar de impartición: Facultad de Ciencias. Edificio de Biología. Aula por determinar.



## 13. Metodología:

a. Modalidad de impartición: presencial. Posibilidad de asistir online a un 50% de las sesiones.

## b. Objetivo de la actividad.

La habilidad para redactar textos científicos es un aspecto crucial en la formación de los doctorandos y, en gran medida, determina su éxito en la carrera investigadora a lo largo de sus diferentes etapas. En este contexto, este curso se presenta como una extensión del aprendizaje inicial en escritura científica, con el objetivo de enriquecer y diversificar las competencias de los doctorandos más allá de los fundamentos básicos.

Este curso avanzado se caracteriza por explorar dimensiones adicionales y emergentes en la escritura científica, como el uso ético de la inteligencia artificial (IA) en la investigación y la redacción de textos. En un momento en que la IA se está integrando cada vez más en el ámbito de la investigación, es esencial que los futuros doctores no solo conozcan estas tecnologías, sino que también sean capaces de utilizarlas de manera ética y efectiva para mejorar su trabajo académico y profesional.

Además, el curso incluye actividades prácticas de redacción que permiten a los estudiantes aplicar lo aprendido, lo que promueve una comprensión más profunda de los principios de la redacción científica y su aplicación práctica. La interacción directa con expertos en el campo y la participación en una mesa redonda con editores de revistas permitirán a los doctorandos conocer mejor las expectativas actuales en el ámbito de las publicaciones y ofrecen herramientas valiosas para facilitar la difusión de sus investigaciones y maximizar su potencial impacto.

## c. Estructura y contenidos.

El curso se estructurará en seis sesiones, cada una con una duración de dos horas, complementadas por una actividad de escritura inmersiva de cuatro horas. Cada sesión se iniciará con una sección teórica que durará una hora como máximo, seguida de una fase práctica donde los participantes tendrán la oportunidad de aplicar lo aprendido a través de ejercicios diseñados para reforzar sus habilidades:

- 1. INTRODUCCIÓN A LA ESCRITURA CIENTÍFICA (2 horas)
- 2. LA IA COMO HERRAMIENTA DE ESCRITURA CIENTÍFICA: ÉTICA, PRÁCTICA Y POTENCIAL (2 horas)
- 3. TRANSFORMANDO LA INVESTIGACIÓN EN PUBLICACIONES EFECTIVAS (6 horas)
- 4. NAVENGANDO EL PROCESO EDITORIAL (2 horas)
- 5. ACTIVIDAD INMERSIVA DE ESCRITURA (4 horas)





d. Descripción de actividades de evaluación:

La evaluación del curso será continua, se valorará la asistencia regular a las sesiones, completar los ejercicios asignados durante las sesiones. Para obtener el certificado de participación, es requisito asistir a un mínimo de 5 de las 7 sesiones programadas. Adicionalmente, se requerirá la entrega de dos ejercicios para su evaluación por parte del profesorado. Estos entregables son esenciales para demostrar la comprensión y aplicación práctica de los conocimientos adquiridos durante el curso.

- e. Idioma de impartición: español/inglés Aunque el idioma principal del taller es el castellano, es importante destacar que tanto los ejemplos utilizados como las tareas asignadas se realizan en inglés, enfatizando así la importancia de la competencia en este idioma para la comunicación científica global.
- f. Equivalencia de créditos ECTS: 1.5
- 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.