

### 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, Facultad de Ciencias – Edificio Bilogía, [nagore.garcia@uam.es](mailto:nagore.garcia@uam.es)
3. Profesores/Ponentes en la actividad (Nombre y apellidos y dirección de email): Nagore García Medina, [nagore.garcia@uam.es](mailto:nagore.garcia@uam.es)
4. Persona de contacto con los alumnos (Nombre y apellidos y dirección de email): Nagore García Medina, [nagore.garcia@uam.es](mailto:nagore.garcia@uam.es)
5. Correo contacto cuestiones administrativas: [doctorado.gestion@uam.es](mailto: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: 05/11/2024 - 03/12/2024
8. Horario de impartición:  
  
5, 12, 19 y 26 de noviembre de 2024, de 16:00a 18:00h  
3 de diciembre de 2024, de 10:00 a 14:00h
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: edificio de Bilogía.

Sesiones 5/11/2024 al 26/11/2024: AULA 111

Sesión 3/12/2024: AULA 113

### 13. Metodología:

- a. Modalidad de impartición (presencial/online y síncrona o asíncrona): presencial, con posibilidad de asistir online a 2 de las 5 sesiones. Por motivos justificados (por ej., estancias fuera de la universidad) se podría asistir completamente online).

- b. Objetivo de la actividad:

La competencia en la redacción de textos científicos constituye un pilar esencial en la formación doctoral, y es crucial para el éxito en la carrera investigadora en sus diversas fases. En este contexto, este curso se presenta como una evolución del aprendizaje inicial en escritura científica, enfocado en enriquecer y diversificar las competencias de los doctorandos.

Este curso avanzado se distingue por abordar dimensiones adicionales y emergentes en la escritura científica, como el uso ético de la inteligencia artificial (IA) en la investigación y redacción de textos. En un momento en que la IA se convierte en una herramienta cada vez más presente en la investigación, es imperativo que los futuros doctores no solo estén familiarizados con estas tecnologías, sino que también sean capaces de aplicarlas de manera ética y eficiente para potenciar su trabajo académico y profesional.

Además, el curso se enriquece con actividades prácticas avanzadas de escritura que permiten a los estudiantes aplicar lo aprendido en escenarios reales y complejos, fomentando así una comprensión más profunda de los principios de la escritura científica y su aplicación práctica. La interacción directa con expertos en la materia y la oportunidad de participar en charlas y mesas redondas con editores de revistas científicas aportan una visión privilegiada sobre las expectativas actuales en el ámbito de la publicación científica, ofreciendo a los doctorandos herramientas valiosas para mejorar la difusión y el impacto de sus investigaciones.

- c. Estructura y contenido:

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

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

- d. Descripción de actividades de evaluación:  
La evaluación del curso es continua, se valora la asistencia regular a las sesiones y que se completen 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 requiere la entrega de dos ejercicios para su evaluación por parte del profesorado: el primero, centrado en la creación de resúmenes científicos efectivos, y el segundo, enfocado en el manejo exitoso del proceso de revisión editorial. 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.