

## ACTIVIDADES FORMATIVAS

*Programa de formación transversal*

### Datos:

Título de la actividad formativa: Herramientas y Técnicas para la elaboración de revisiones sistemáticas de la literatura científica

Número de horas ofertadas: 18 horas presenciales

Número de estudiantes: 25

Equivalencia en ECTS: 2 ECTS (18 horas presenciales y 32 horas de trabajo autónomo)

Fechas inscripción: Diciembre, 2023

Fechas de impartición: Del 15 de enero al 11 de marzo de 2024 (15, 22 y 29 de enero, 5, 12, 19 y 26 de febrero y 4 y 11 de marzo).

¿Es la primera edición del curso? Sí

Matrícula: directa a través de Sigma: SIGMA > Otra Formación UAM > Doctorandos – Actividades Formativas – Matricula

### Descripción:

Justificación de la actividad: La elaboración de revisiones sistemáticas es una habilidad esencial para los investigadores en todos los campos del saber. Permite sintetizar y evaluar críticamente la evidencia científica disponible, facilitando la toma de decisiones informadas, el diseño de metodologías efectivas y la generación de nuevo conocimiento.

Año dentro de la formación doctoral en la que se imparte de manera preferente: Primer año

Criterios de admisión: Estudiantes de doctorado matriculados en la universidad y con una idea o propuesta de investigación elaborada.

Competencias y resultados de aprendizaje: El curso promueve el desarrollo de competencias, según Eurodoc (2018) Cognitivas (análisis y síntesis, organización y optimización y resolución de problemas), de Comunicación (escritura académica y presentaciones orales) y Digital (Acceso y recuperación de la información, Procesamiento e intercambio de información y Presentación y visualización), Investigación (Uso y gestión de la literatura, análisis de datos, administración del tiempo).

Al finalizar el curso, los estudiantes serán capaces de realizar revisiones sistemáticas de alta calidad, identificar y evaluar la evidencia científica relevante, y comunicar de manera efectiva sus resultados.

Metodología: El curso se impartirá de forma presencial y constará de clases magistrales, talleres prácticos y trabajos individuales y en grupo. Se espera una dedicación de 3 horas presenciales/semana y 6 horas de trabajo autónomo por parte del estudiante.

Idioma de impartición: Español

Formato: Presencial

Lugar: Sala de Informática Biblioteca de Ciencias Económicas y Empresariales u otra disponible.

Responsable-s de la actividad: Sandra Tobón

Email: [sandra.tobon@uam.es](mailto:sandra.tobon@uam.es)

Procedimiento de control:

Control de participación: Se registrará la asistencia a las clases y la participación activa en los talleres.

Control de aprovechamiento: Se evaluará a los estudiantes a través de presentaciones individuales y en grupo, y la calidad de las revisiones sistemáticas que realicen sobre sus temas de investigación doctoral.

Garantía de calidad:

Se realizarán encuestas de satisfacción al final del curso para recopilar comentarios de los estudiantes y mejorar futuras ediciones.

Se espera que al final del curso, el estudiante tenga estructurada la revisión de la literatura más relevante y reciente sobre su área de conocimiento.

Criterios de evaluación:

Asistencia y participación activa en clase (30%)

Presentaciones individuales y en grupo (30%)

Calidad de las revisiones sistemáticas realizadas durante el curso (40%)

Plan de estudios o contenidos (cronograma básico):

Semana 1: Introducción a las revisiones sistemáticas y meta-análisis

Semana 2: Diseño de una revisión sistemática: técnicas y herramientas tecnológicas

Semana 3: Búsqueda y selección de estudios (Scopus, Web of Science, etc.)

Semana 4: Evaluación de la calidad de los estudios incluidos

Semana 5: Análisis y síntesis de datos

Semana 6: Comunicación de los resultados y conclusiones

Este curso proporcionará a los estudiantes de doctorado las habilidades necesarias para llevar a cabo revisiones sistemáticas de alta calidad y contribuir de manera significativa a la investigación en sus respectivos campos.