

66358 - Gestión y transferencia en I+D+i en el ámbito de las energías renovables y eficiencia energética

Información del Plan Docente

Año académico: 2024/25

Asignatura: 66358 - Gestión y transferencia en I+D+i en el ámbito de las energías renovables y eficiencia energética

Centro académico: 110 - Escuela de Ingeniería y Arquitectura

Titulación: 636 - Máster Universitario en Energías Renovables y Eficiencia Energética

Créditos: 3.0

Curso: 2

Periodo de impartición: Primer semestre

Clase de asignatura: Optativa

Materia:

1. Información básica de la asignatura

Las actividades de I+D+i requieren, además de las tareas de investigación en sentido estricto, el desarrollo de una serie de actividades relacionadas con la obtención de financiación, la gestión y la transferencia y diseminación de resultados. Esta asignatura pretende que los estudiantes adquieran los conocimientos y las competencias necesarias para realizar estas actividades.

2. Resultados de aprendizaje

El estudiante, para superar esta asignatura, deberá demostrar los siguientes resultados:

- tener una visión general de las diferentes formas de financiación disponibles para proyectos de I+D+i.
- ser competente para redactar propuestas de proyectos de I+D+i.
- conocer y poder aplicar las herramientas básicas para la gestión de proyectos de I+D+i.
- conocer y saber utilizar los recursos disponibles para realizar búsquedas bibliográficas y programas de gestión de referencias.
- conocer y saber aplicar las características básicas de la escritura científica y de las presentaciones orales de artículos científicos.
- conocer y saber utilizar los distintos medios de transferencia y diseminación de resultados de investigación.

3. Programa de la asignatura

- Fuentes de financiación de la I+D+i. Metodología y estrategias para la preparación de propuestas.
- Principios básicos para la gestión de proyectos de I+D+i. Herramientas para la gestión de los mismos.
- Recursos disponibles para la realización de búsquedas bibliográficas. Programas para la gestión de referencias bibliográficas.
- Escritura científica y presentación oral de artículos científicos.
- Medios para la diseminación de resultados científicos.
- Transferencia de resultados de investigación y propiedad intelectual.

4. Actividades académicas

Se combinará un mínimo de clase magistral para exponer los conocimientos básicos con diversas actividades prácticas en las que el estudiante pueda adquirir las competencias relacionadas con los objetivos de la asignatura. Las actividades prácticas incluirán resolución de casos prácticos, miniproyectos, preparación y exposición de presentaciones.

5. Sistema de evaluación

Evaluación continua

La evaluación continua consistirá en diversas actividades desarrolladas durante las sesiones presenciales:

- Entrega de trabajos (50%)
- Realización de presentaciones (50%)

El calendario de entregas y pruebas se hará público durante el curso con la suficiente antelación.

Evaluación global

Las personas matriculadas que no superen el curso por evaluación continua podrán hacerlo en alguna de las dos convocatorias (ordinaria y extraordinaria) de prueba global que incluirán cuestiones teórico-prácticas.

6. Objetivos de Desarrollo Sostenible

- 7 - Energía Asequible y No Contaminante
- 9 - Industria, Innovación e Infraestructura
- 13 - Acción por el Clima