

60420 - Aplicaciones de las TIG a la ordenación del territorio: medio socioeconómico

Información del Plan Docente

Año académico: 2024/25

Asignatura: 60420 - Aplicaciones de las TIG a la ordenación del territorio: medio socioeconómico

Centro académico: 103 - Facultad de Filosofía y Letras

Titulación: 352 - Máster Universitario en TIGs para la OT: SIGs y teledetección

Créditos: 2.0

Curso: 1

Periodo de impartición: Anual

Clase de asignatura: Optativa

Materia:

1. Información básica de la asignatura

La asignatura tiene por objeto hacer reflexionar al alumno sobre las posibilidades de aplicación de los conocimientos teórico-prácticos adquiridos a lo largo del plan de estudios al ámbito de los estudios sociodemográficos, los sistemas de gestión de infraestructuras y servicios de distinta naturaleza y el marketing ligado a la espacialización de las estrategias de mercado. La asignatura se alinea con varios Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) de la Agenda 2030 de Naciones Unidas de modo más relevante los objetivos 15, 13, 6, 9, 11.

2. Resultados de aprendizaje

Describe y explica distintas aplicaciones operativas de las TIG en el ámbito de los estudios socio-demográficos, de las infraestructuras y servicios y del Geomarketing.

Explica de forma razonada las distintas fases de trabajo abordadas mediante TIG que han sido necesarias para resolver un problema de índole territorial relacionado con los estudios socio-demográficos, las infraestructuras y servicios y el Geomarketing.

3. Programa de la asignatura

El carácter de exposición de las aplicaciones hace que el temario pueda variar cada curso, de manera que se presenten diferentes casos reales en cada uno de ellos.

De este modo los contenidos concretos se explicitarán al comienzo de la asignatura.

4. Actividades académicas

Las actividades programadas se basan en la exposición de los ejemplos de aplicación, si bien es cierto que podrían realizarse de una serie de ejercicios prácticos tutorizados por el profesor con el manejo de programas informáticos referidos a la resolución de alguno de los pasos de las aplicaciones presentadas.

Sesiones teórico-prácticas guiadas por el profesor para el desarrollo sistemático de los contenidos teóricos y prácticos del temario de la asignatura o para la presentación de aplicaciones y soluciones operativas. Posible participación en actividades externas al máster, tales como jornadas, congresos, conferencias.

5. Sistema de evaluación

1ª Convocatoria.

El estudiante puede optar por la EVALUACIÓN CONTINUA o por la EVALUACIÓN GLOBAL. La evaluación continua se realizará dentro del periodo de clases, y la global en la fecha del período de exámenes fijado por la Facultad.

En el caso de la EVALUACIÓN CONTINUA, la evaluación final de la asignatura se apoyará en las siguientes actividades (100% de la calificación): Entrega de una memoria (100% de la calificación final) en la que se identifican las aplicaciones prácticas de las TIG en los estudios comentados a lo largo de la asignatura.

Criterios de evaluación: en la memoria se valorará el dominio de los contenidos propios de la asignatura, el empleo correcto de la terminología, la exactitud de los conceptos y aspectos formales de presentación.

2ª Convocatoria.

Los estudiantes que no hayan realizado o no hayan superado la evaluación en la primera convocatoria -sea en modalidad de evaluación continua o global- disponen de la segunda convocatoria oficial y que se basa en el mismo tipo de pruebas y con idénticos criterios que la evaluación global desarrollada en la primera convocatoria.

6. Objetivos de Desarrollo Sostenible

6 - Agua Limpia y Saneamiento

13 - Acción por el Clima

15 - Vida de Ecosistemas Terrestres