

Guia docent

290504 - METSOC - Metabolisme Social i Ciutat

Última modificació: 05/07/2024

Unitat responsable:	Escola Tècnica Superior d'Arquitectura del Vallès
Unitat que imparteix:	740 - DUTP - Departament d'Urbanisme, Territori i Paisatge. 756 - THATC - Departament de Teoria i Història de l'Arquitectura i Tècniques de Comunicació.
Titulació:	MÀSTER UNIVERSITARI EN INTERVENCIÓ SOSTENIBLE EN EL MEDI CONSTRUÏT (Pla 2014). (Assignatura obligatòria).
Curs: 2024	Crèdits ECTS: 5.0 Idiomes: Anglès

PROFESSORAT

Professorat responsable:	Marta Serra (THATC) (ENG)
Altres:	Guest lecturers: Jose Luís Oyón (Professor DUOT), Jere Kuzmanic (PhD candidate DUOT) .

COMPETÈNCIES DE LA TITULACIÓ A LES QUALS CONTRIBUEIX L'ASSIGNATURA

Específiques:

9. Evaluar y ordenar la información relativa a la sostenibilidad y la arquitectura.
10. Identificar la repercusión de la demanda social de sostenibilidad en los campos propios de la actuación del arquitecto (diseño, edificación, ciudad y territorio) y su re-definición.
11. Caracterizar los flujos materiales determinantes en el metabolismo urbano y entender su relación con los espacios urbanos.

Genèriques:

4. Identificar la relación entre el medio urbano y la sostenibilidad en un marco conceptual y operativo.
5. Diagnosticar situaciones urbanas respecto a su sostenibilidad.

Transversals:

6. TRABAJO EN EQUIPO: Ser capaz de trabajar como miembro de un equipo interdisciplinar, ya sea como un miembro más o realizando tareas de dirección, con la finalidad de contribuir a desarrollar proyectos con pragmatismo y sentido de la responsabilidad, asumiendo compromisos teniendo en cuenta los recursos disponibles.
7. USO SOLVENTE DE LOS RECURSOS DE INFORMACIÓN: Gestionar la adquisición, la estructuración, el análisis y la visualización de datos e información en el ámbito de especialidad, y valorar de forma crítica los resultados de dicha gestión.
8. TERCERA LENGUA: Conocer una tercera lengua, preferentemente el inglés, con un nivel adecuado oral y escrito y en consonancia con las necesidades que tendrán los titulados y tituladas.

Bàsiques:

1. Poseer y comprender conocimientos que aporten una base u oportunidad de ser originales en el desarrollo y/o aplicación de ideas, a menudo en un contexto de investigación.
2. Que los estudiantes sepan comunicar sus conclusiones y los conocimientos y razones últimas que las sustentan a públicos especializados y no especializados de un modo claro y sin ambigüedades.
3. Que los estudiantes posean las habilidades de aprendizaje que les permitan continuar estudiando de un modo que habrá de ser en gran medida autodirigido o autónomo.

METODOLOGIES DOCENTS

OBJECTIUS D'APRENTATGE DE L'ASSIGNATURA

-

HORES TOTS DE DEDICACIÓ DE L'ESTUDIANTAT

Tipus	Hores	Percentatge
Hores grup mitjà	22,5	18.00
Hores grup gran	22,5	18.00
Hores aprenentatge autònom	80,0	64.00

Dedicació total: 125 h

CONTINGUTS

1. Teoria i història: una aproximació conceptual

Descripció:

-

Dedicació: 22h 30m

Grup gran/Teoria: 22h 30m

2. Recerca qualitativa a través de l'anàlisi del lloc

Descripció:

-

Objectius específics:

-

Activitats vinculades:

-

Dedicació: 22h 30m

Activitats dirigides: 22h 30m

SISTEMA DE QUALIFICACIÓ