Guía docente
290178 - PROISOL14 - Proyectos (Problemas y Soluciones)

Última modificación: 09/11/2018

Unidad responsable: Escuela Técnica Superior de Arquitectura del Vallès
Unidad que imparte: 735 - PA - Departamento de Proyectos Arquitectónicos.

Titulación: ARQUITECTURA (Plan 1993). (Asignatura optativa).
GRADO EN ESTUDIOS DE ARQUITECTURA (Plan 2014). (Asignatura optativa).
GRADO EN ARQUITECTURA (Plan 2010). (Asignatura optativa).

Curso: 2017 **Créditos ECTS:** 5.0 **Idiomas:** Catalán

PROFESORADO

Profesorado responsable: Llecha Capdevila, Juan

Otros:

METODOLOGÍAS DOCENTES

OBJETIVOS DE APRENDIZAJE DE LA ASIGNATURA

Curso de complemento a los talleres de proyectos. El objetivo es dotar al estudiante de un repertorio de recursos más amplio para conceptualizar y resolver todo tipo de proyectos, superando la limitación del número -forzosamente corto- de temas que puede llegar a abordar en su itinerario por los diferentes talleres. El curso presenta y analiza cientos de proyectos o partes de proyectos, considerándolos únicamente desde su vertiente práctica -dejando de lado cualquier consideración estética o estilística- explorando así en toda su amplitud las posibilidades de, ejerciendo al límite la inteligencia y la capacidad creativa, "poner la forma a trabajar".

CONTENIDOS

Contenidos

Descripción:
Planificación por Jornadas:
1. Introducción: formas ociosas y formas laboriosas en el proyecto de arquitectura.
2. Taxonomía de problemas con solución formal: objetos, edificios, ciudades.
3. Estudios de caso 1: soluciones a problemas relacionados con las condiciones ambientales de los espacios.
4. Estudios de caso 2: soluciones a problemas relacionados con las dimensiones de los espacios.
5. Estudios de caso 3: soluciones a problemas relacionados con la salud y la higiene.
6. Estudios de caso 4: soluciones a problemas relacionados con la percepción (visualidad, acústica, etc.).
7. Estudios de caso 5: soluciones a problemas relacionados con el acceso y la circulación (personas).
8. Estudios de caso 6: soluciones a problemas relacionados con el acceso y la circulación (vehículos y mercancías).
9. Estudios de caso 7: soluciones a problemas relacionados con el almacenamiento (objetos, vehículos, etc.).
10. Estudios de caso 8: soluciones a problemas relacionados con el mantenimiento (limpieza, reparación).
11. Presentación trabajos 1.
12. Presentación trabajos 2 y conclusiones.

Objetivos específicos:
Abordar conceptualmente proyectos de dimensión y naturaleza muy diversa, a todas las escalas.
Distinguir, en un proyecto, las formas que dan solución a problemas de las formas que no las dan.
Valorar, ante un problema, si puede tener o no solución formal.
Valorar, ante una solución, si resuelve el problema totalmente, lo resuelve a medias, o no lo resuelve.
Distinguir entre las formas válidas sólo dentro de la lógica de un único proyecto de las que son generalizables.
Distinguir entre los problemas estables (la seguridad, la higiene, etc.) y los contingentes (sociales o culturales).
Valorar y respetar la historia de les ideas en arquitectura.
Aplicar su capacidad creativa de manera más inteligente y responsable.

Dedicación: 60h 30m
Grupo grande/Teoría: 38h 30m
Grupo pequeño/Laboratorio: 22h

SISTEMA DE CALIFICACIÓN

A partir de un trabajo (una investigación sobre un tema escogido pro el estudiante) hecho individualmente. Hay dos entregas del trabajo (30% + 70%). Para la evaluación es obligatoria la asistencia a un mínimo de 9 de las 12 sesiones.

RECURSOS

Otros recursos:
No hay bibliografía general. La bibliografía específica se dará en relación a cada tema o estudio de caso.