



Guia docent

290178 - PROISOL14 - Projectes (Problemes i Solucions)

Última modificació: 09/11/2018

Unitat responsable: Escola Tècnica Superior d'Arquitectura del Vallès
Unitat que imparteix: 735 - PA - Departament de Projectes Arquitectònics.

Titulació: ARQUITECTURA (Pla 1993). (Assignatura optativa).
GRAU EN ESTUDIS D'ARQUITECTURA (Pla 2014). (Assignatura optativa).
GRAU EN ARQUITECTURA (Pla 2010). (Assignatura optativa).

Curs: 2017 **Crèdits ECTS:** 5.0 **Idiomes:** Català

PROFESSORAT

Professorat responsable: Llecha Capdevila, Juan

Altres:

METODOLOGIES DOCENTS

OBJECTIUS D'APRENTATGE DE L'ASSIGNATURA

Curs de complement als tallers de projectes. L'objectiu és dotar a l'estudiant d'un repertori de recursos més ampli per conceptualitzar i resoldre tot tipus de projectes, superant la limitació del nombre -forçosament curt- de temes que pot arribar a abordar en el seu itinerari per els diferents tallers. El curs presenta i analitza centenars de projectes o parts de projectes, considerant-los únicament des de la seva vessant pràctica -deixant de banda qualsevol consideració estètica o estilística- explorant així en tota la seva amplitud les possibilitats de, exercint al límit la intel·ligència i la capacitat creativa, "posar la forma a treballar".



CONTINGUTS

Continguts

Descripció:

Planificació per Jornades:

1. Introducció: formes ocioses i formes laborioses en el projecte d'arquitectura.
2. Taxonomia de problemes amb solució formal: objectes, edificis, ciutats.
3. Estudis de cas 1: solucions a problemes relacionats amb les condicions ambientals dels espais.
4. Estudis de cas 2: solucions a problemes relacionats amb les dimensions dels espais.
5. Estudis de cas 3: solucions a problemes relacionats amb la salut i la higiene.
6. Estudis de cas 4: solucions a problemes relacionats amb la percepció (visualitat, acústica, etc.).
7. Estudis de cas 5: solucions a problemes relacionats amb l'accés i la circulació (persones).
8. Estudis de cas 6: solucions a problemes relacionats amb l'accés i la circulació (vehicles i mercaderies).
9. Estudis de cas 7: solucions a problemes relacionats amb l'emmagatzematge (objectes, vehicles, etc.).
10. estudis de cas 8: solucions a problemes relacionats amb el manteniment (neteja, reparació).
11. Presentació treballs 1.
12. Presentació treballs 2 i conclusions.

Objectius específics:

Abordar conceptualment projectes de dimensió i naturalesa molt diversa, a totes les escales.

Distingir, en un projecte, les formes que donen solució a problemes de les formes que no ho fan.

Valorar, davant d'un problema, si pot tenir o no solució formal.

Valorar, davant d'una solució, si resol el problema totalment, el resol a mitges, o no el resol.

Distingir entre les formes vàlides només dintre de la lògica d'un únic projecte de les generalitzables.

Distingir entre els problemes estables (la seguretat, la higiene, etc.) i els contingents (socials o culturals).

Valorar i respectar la història de les idees en arquitectura.

Aplicar la seva capacitat creativa de manera més intel·ligent i responsable.

Dedicació: 60h 30m

Grup gran/Teoria: 38h 30m

Grup petit/Laboratori: 22h

SISTEMA DE QUALIFICACIÓ

A partir d'un treball (una recerca de solucions sobre un tema triat per l'estudiant), fet individualment. Hi ha dos lliuraments del treball (30 % + 70%). Per a l'avaluació és obligatòria l'assistència a un mínim de 9 de les 12 sessions.

RECURSOS

Altres recursos:

No hi ha bibliografia general. La bibliografia específica es donarà en relació a cada tema o estudi de cas.