



Guia docent

290211 - RENERFAMOD - Rehabilitació Energètica de la Façana Moderna (2a Època_1950-65)

Última modificació: 09/11/2018

Unitat responsable: Escola Tècnica Superior d'Arquitectura del Vallès
Unitat que imparteix: 753 - TA - Departament de Tecnologia de l'Arquitectura.

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

Curs: 2017 **Crèdits ECTS:** 3.5 **Idiomes:** Català

PROFESSORAT

Professorat responsable: MARTA ADROER PUIG

Altres:

REQUISITS

TECNOLOGIA II - Prerequisit

METODOLOGIES DOCENTS

OBJECTIUS D'APRENTATGE DE L'ASSIGNATURA

Reconèixer els criteris d'ordre que fan valuosa una obra d'arquitectura moderna, i abordar la proposta de rehabilitació energètica per a la reducció de la demanda, sense perdre'n el valor plàstic que és inherent a la cultura del moment en que va ser realitzada.

CONTINGUTS

Continguts

Descripció:

Planificació per Jornades:

1. Reconèixer els criteris d'ordre que fan valuosa una obra d'arquitectura moderna
2. Establir criteris de rehabilitació energètica de façanes amb valor arquitectònic, en relació a objectius de consum del conjunt de l'edifici
3. Cerca de materials i sistemes constructius per a la reducció de la demanda de façanes
4. Proposar solucions constructives, vigents que compreguin la reducció de la demanda preservant l'ordre arquitectònic d'allò preexistent
5. Verificació de millores de reducció de la demanda de les propostes.

Dedicació: 38 h

Grup gran/Teoria: 11h

Grup mitjà/Pràctiques: 11h

Grup petit/Laboratori: 16h 30m



SISTEMA DE QUALIFICACIÓ

Exercici pràctic anàlisi 30%
Exercici pràctic memòria 30%
Exercici pràctic proposta 30%
Assistència a classe 10%.

RECURSOS

Altres recursos:

Curs bàsic de projectes Helio Piñon Pallares
Arquitectura com a o Re-construcció Helio Piñon Pallares
Material de Projectes ETSAB UPC Forma Moderna Helio Piñon Pallares.