



## Guia docent 290267 - WVIBRA - Workshop: Acció Local

Última modificació: 21/06/2023

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

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

**Curs:** 2023      **Crèdits ECTS:** 3.0      **Idiomes:** Català

### PROFESSORAT

---

**Professorat responsable:** Fuertes Perez, Pere

**Altres:** Obiols, Martí

### COMPETÈNCIES DE LA TITULACIÓ A LES QUALS CONTRIBUEIX L'ASSIGNATURA

---

#### Específiques:

ET2G. Aptitud per aplicar les normes tècniques i constructives.

ET5G. Aptitud per valorar les obres.

ET14G. Coneixement adequat dels sistemes constructius convencionals i la seva patologia.

ET21G. Coneixement del projecte de seguretat i higiene en obra.

EP2G. Aptitud per resoldre el condicionament ambiental passiu, incloent l'aïllament tèrmic i acústic, el control climàtic, el rendiment energètic i la il·luminació natural (T).

EP8G. Capacitat per intervenir i conservar, restaurar i rehabilitar el patrimoni construït (T).

EP18G. Coneixement adequat dels mètodes d'estudi de les necessitats socials, la qualitat de vida, l'habitabilitat i els programes bàsics d'habitatge.

EP19G. Coneixement adequat de l'ecologia, la sostenibilitat i els principis de conservació de recursos energètics i mediambientals.

EP26G. Coneixement de la reglamentació civil, administrativa, urbanística, de l'edificació i de la indústria relativa a l'acompliment professional.

#### Transversals:

CT1. EMPRENDIMIENTO E INNOVACIÓN: Conocer y entender los mecanismos en que se basa la investigación científica así como los mecanismos e instrumentos de transferencia de resultados entre los diferentes agentes socioeconómicos implicados en los procesos de I+D+i.

CT2. SOSTENIBILIDAD Y COMPROMISO SOCIAL: Conocer y comprender la complejidad de los fenómenos económicos y sociales típicos de la sociedad del bienestar; tener capacidad para relacionar el bienestar con la globalización y la sostenibilidad; lograr habilidades para utilizar de forma equilibrada y compatible la técnica, la tecnología, la economía y la sostenibilidad.

CT3. TREBALL EN EQUIP: Ser capaç de treballar com a membre d'un equip interdisciplinari, ja sigui com un membre més o duent a terme tasques de direcció, amb la finalitat de contribuir a desenvolupar projectes amb pragmatisme i sentit de la responsabilitat, tot assumint compromisos considerant els recursos disponibles.

### METODOLOGIES DOCENTS

---

Learning by doing

- Do it yourself
- L'estudiantat escull temàtica, objectius, procediment....
- Dissenya i debat el projecte
- Construeix allò projectat per ells mateixos



## OBJECTIUS D'APRENTATGE DE L'ASSIGNATURA

---

A l'assignatura Acció Local Workshop serà la culminació del projecte Vibra on durant l'estiu es muntarà el prototip disseny pels propis estudiants i estudiantes. Els i les participants aprendran a muntar amb les seves mans tot el projecte dissenyat.

Objectius d'aprenentatge de l'assignatura

- La complexitat de traslladar el projecte a l'execució real
- Construir amb les pròpies mans
- Treball en equip gran i divers

## CONTINGUTS

---

### Continguts

#### Descripció:

- Despoblament de l'interior de Catalunya
- Rehabilitació edificis d'estructura de formigó i fàbrica dels anys 60
- Habitatge social
- Gestió de projectes
- Redacció projecte executiu
- Construcció manual de fuster/ paleta/ pintor

#### Dedicació: 30h

Grup gran/Teoria: 10h

Grup mitjà/Pràctiques: 10h

Grup petit/Laboratori: 10h

## SISTEMA DE QUALIFICACIÓ

---

L'avaluació d'aquesta assignatura serà una autoavaluació creuada on els propis membres de l'equip avaluaran als seus companys. És imprescindible l'assistència.