Guía docente
290254 - ARQTERR - Arquitecturas de Tierra

Última modificación: 13/06/2023

Unidad responsable: Escuela Técnica Superior de Arquitectura del Vallès
Unidad que imparte: 753 - TA - Departamento de Tecnología de la Arquitectura.

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

Curso: 2022 **Créditos ECTS:** 5.0 **Idiomas:** Catalán, Castellano

PROFESORADO

Profesorado responsable: Palumbo Fernandez, Mariana

Otros: Navarro Ezquerra, Maria Antonia
Cuchí Burgos, Alberto

METODOLOGÍAS DOCENTES

OBJETIVOS DE APRENDIZAJE DE LA ASIGNATURA

Esta asignatura pretende dar a conocer las posibilidades de la tierra cruda como material de construcción actual y de futuro. Exploraremos las características del material y cuál puede ser su uso en la construcción del hábitat desde una aproximación multiescalar, que irá desde las propiedades del material hasta el territorio. La asignatura incluirá pequeñas experiencias en laboratorio, visitas a ejemplos relevantes y píldoras teóricas con el objetivo de descubrir cuáles son los retos y las posibilidades que la tierra nos ofrece.

CONTENIDOS

Materia tierra. Propiedades y caracterización

Descripción:
contenido castellano

Dedicación: 2h
Grupo mediano/Prácticas: 2h

Tipos de tierra i técnicas constructivas

Descripción:
contenido castellano

Dedicación: 2h
Grupo mediano/Prácticas: 2h

La tecnologia del tapial. El teatro de Balaguer

Descripción:
contenido castellano

Dedicación: 0h 30m
Grupo mediano/Prácticas: 0h 30m

Revocos de tierra: tipos, formulaciones y cálculos

Descripción:
contenido castellano

Dedicación: 1h
Grupo mediano/Prácticas: 1h

SISTEMA DE CALIFICACIÓN