



Cantiere in aula

a.a. 2023 | 2024

coordinamento didattico e scientifico

Giuseppe Camillo Santangelo

architetto, PhD | Dipartimento di Architettura di Ferrara

Il Dipartimento di Architettura dell'Università degli Studi di Ferrara organizza e gestisce da più di vent'anni un'esperienza unica nel suo genere, che accomuna gli aspetti scientifici e di ricerca con quelli peculiari della didattica: **'Il cantiere in aula'**, un'attività concreta e manuale proposta agli studenti del secondo anno del Corso di Laurea Magistrale in Architettura, nell'ambito del Laboratorio di Costruzione dell'Architettura I, con l'obiettivo di portarli a realizzare alcuni dettagli costruttivi come se fossero effettivamente in cantiere.

La fase iniziale di progettazione tecnico-didattica dell'esercitazione viene svolta da Docenti e collaboratori - in accordo con le aziende specializzate ed i tecnici - al fine di individuare e definire le integrazioni tra i vari componenti e sistemi che andranno poi a comporre i nodi costruttivi, veri e propri esecutivi di cantiere, proposti poi agli studenti.

Questi, suddivisi in squadre di lavoro e con l'ausilio di istruttori funzionali allo svolgimento delle attività richieste, approfondiscono la lettura del dettaglio esecutivo di cantiere, individuando i componenti da utilizzare, posando in opera gli stessi e imparando la gestione specifica della soluzione di dettaglio dal punto di vista funzionale, tecnico e compositivo.

Durante tali attività sono state, e verranno, realizzate dagli studenti diverse soluzioni costruttive di dettaglio, riferite a tecnologie di posa ad umido (*pareti esterne in blocchi in laterizio e in cls cellulare*), corredate della posa di infissi esterni (*verticali e su superfici inclinate*).

da martedì 21 a giovedì 23 novembre 2023 | ore 9.00-13.00 e 14.00-18.00
Dipartimento di Architettura | Via della Ghiara, 36 | Ferrara

promosso da



DA Dipartimento
Architettura
Ferrara

partner tecnici

xella **YTONG**

Wienerberger

VELUX

EuroTECH s.r.l.
LAVORI E MANUTENZIONI EDILI