

Nome insegnamento

Architettura Tecnica I+ Laboratorio

Docente

Enrico Dassori

Codice:

60254

Settore scientifico disciplinare

ICAR/10

Crediti

(9+3)12

Obiettivi formativi specifici

Il Corso, con lezioni teoriche ed esercitazioni pratiche, intende fornire allo Studente conoscenze di approfondimento relative agli aspetti costruttivi dell'architettura anche in relazione alla progettazione sostenibile e agli sviluppi recenti della tecnologia dei materiali da costruzione e degli elementi costruttivi.

Contenuti essenziali

Il corso si propone di introdurre gli allievi alla progettazione tecnica. Si analizzano gli elementi costruttivi e le parti costruttive dell'edificio. Si forniranno conoscenze di: tecnologia dei materiali e delle costruzioni, tipi edilizi, metodologie per l'organizzazione di progetti tecnici e progettazione di dettagli costruttivi.

Capacità operative

Il Corso, con lezioni teoriche ed esercitazioni pratiche, intende fornire allo Studente conoscenze di approfondimento relative agli aspetti costruttivi dell'architettura anche in relazione alla progettazione sostenibile e agli sviluppi recenti della tecnologia dei materiali da costruzione e degli elementi costruttivi.

Tipologia delle attività didattiche

Lezioni frontali (9 crediti – 108 ore) Laboratorio (3 crediti- 60 ore)

Tipologia e modalità d'esame

prova scritta e orale

Propedeuticità

nessuna

Bibliografia

La bibliografia sarà fornita durante le ore di lezione in funzione degli argomenti trattati.