



Corso di Laurea in Ingegneria Civile - Ambientale (L7)
Anno Accademico 2021-22

ARCHITETTURA TECNICA 6 CFU (III anno)

Docente: Prof. Alberto De Capua

Collaboratori: Arch. Lidia Errante, PhD

Formato A3 plus orizzontale (33 x 48 cm) o A3 (29.7 cm x 42.0 cm) intestazione del corso e nome dello studente

Tavole senza squadratura, copertina in cartoncino nero con intestazione del corso e nome dello studente, book rilegato con anelli

Ogni tavola, dovrà essere arricchita da foto e immagini relative ai particolari disegnati

ELENCO ELABORATI D'ESAME

A. Esercitazioni in aula

1. Nodo rapporto edificio/terreno 1/10
2. Nodo edificio/ambiente: (copertura piana praticabile) 1/10

B. Elementi costruttivi

1. SP: Fondazione: trave rovescia 1/10 – 1/20
2. SP: Elevazione: pilastro, trave, nodo trave pilastro 1/10
3. SP: Elevazione: setto in muratura 1/10
4. SP: Solai in latero-cemento e in acciaio 1/5
5. CVO: Pareti perimetrali 1/10
6. CO: Copertura piana non praticabile 1/10
7. CO: Copertura ventilata a falda 1/10
8. PI: Pareti interne verticali
9. PI: Scala con struttura a trave a ginocchio: pianta 1/50 – sez. 1/20
10. PI: Scala con struttura a soletta rampante: pianta 1/50 – sez. 1/20

B. Esercitazione progettuale in aula

11. Planimetria stato di fatto 1:200
12. Pianta stato di fatto in scala 1:100
13. Pianta Modificata 1:50
14. N. 2 Sezioni 1:50

Ogni Disegno dovrà avere quotatura adeguata alla scala di rappresentazione

I Particolari costruttivi devono riguardare, principalmente, la struttura e le chiusure