



Esercitazione n.1

Restituire al CAD il disegno di un fabbricato destinato ad uso residenziale.

Il tema è scelto dallo studente e concordato con il docente: si consiglia di far riferimento ad esempi di architettura pubblicati sui libri, presenti su riviste o altri elaborati notoriamente e chiaramente non reperibili in formato dwg. La fotocopia del tema concordato, firmata dal docente, costituisce documento essenziale per la presentazione degli elaborati finali.

Il tema può scegliersi liberamente tra le seguenti tipologie:

- a) villetta unifamiliare b) villetta bifamiliare o plurifamiliare
- c) villetta a schiera d) porzioni di edifici plurifamiliari

La scelta verterà su fabbricati di due piani complessi o più semplici di tre piani.



Si richiede rappresentazione sviluppata in 2D.

Il disegno deve essere completo per la comprensione dell'oggetto e gli elaborati sono da presentarsi su più tavole di formato omogeneo e opportunamente organizzate.

Il formato delle tavole può scegliersi tra A4, A3, A2.

Devono essere stampati e presentati almeno i seguenti elaborati:

- planimetria del complesso (scala 1:500)
- pianta del piano del livello di ingresso (scala 1:100)
- pianta del secondo livello (scala 1:100)
- pianta del terzo livello (scala 1:100)
- piante di cui sopra quotate (quote interne e quote esterne)
- piante di cui sopra arredate (scala 1:100)
- due o più prospetti (scala 1:100)
- sezione trasversale e sezione longitudinale significative (scala 1:100)

(le scale degli elaborati si intendono indicative e modificabili dallo studente con la motivazione di una miglior comprensione del disegno)