

Corso di Laurea specialistica in Ingegneria edile-architettura
MANIFESTO DEGLI STUDI PER ANNI DI CORSO
anno accademico 2000-2001

1° ANNO

- 1) Analisi matematica I (ed.arch)
- 2) Disegno dell'architettura I
- L1** Laboratorio progettuale (60 ore)
- 3) Fisica generale (ed.arch.)
- 4) Storia dell'architettura +Estetica
- L2** Laboratorio progettuale (60 ore)
- 5) Urbanistica I
- L3** Laboratorio progettuale (60 ore)

2° ANNO

- 6) Analisi matematica II (ed.arch)
- 7) Geometria (ed.arch.)
- 8) Architettura e composizione architettonica I (*)
- L4** Laboratorio progettuale (60 ore)
- 9) Architettura Tecnica I (*)
- L5** Laboratorio progettuale (60 ore)
- 10) *Una unità didattica a scelta tra:*
Meccanica Razionale (ed.arch.)
Statica
- 11) Disegno dell'architettura II
- L6** Laboratorio progettuale (60 ore)

3° ANNO

- 12) Architettura e composizione architettonica II
- L7** Laboratorio progettuale (60 ore)
- 13) Architettura Tecnica II
- L8** Laboratorio progettuale (60 ore)
- 14) *Una unità didattica a scelta tra:*
Chimica (ed.arch.)
Tecnologia dei materiali chimica applicata
- 15) Fisica Tecnica ambientale (ed.arch.)
- 16) Scienza delle costruzioni (ed.arch.)
- 17) Urbanistica II
- L9** Laboratorio progettuale (60 ore)

4° ANNO

- 18) Architettura e composizione architettonica III
- L10** Laboratorio progettuale (60 ore)
- 19) Storia dell'architettura contemporanea + Storia dell'arte contemporanea
- 20) *Una unità didattica a scelta tra:*
Costruzioni idrauliche (urbane) (#)
Costruzioni idrauliche (urbane)+Tecnica dei lavori stradali (#)
- 21) Informatica applicata (ed.-arch.)
- 22) Restauro architettonico
- L11** Laboratorio progettuale (60 ore)
- 23) Tecnica delle costruzioni (ed.arch.)
- L12** Laboratorio progettuale (60 ore)

5° ANNO

- 24) Organizzazione del cantiere
- L13** Laboratorio progettuale (60 ore)
- 25) Fondamenti di geotecnica
- 26) Economia ed estimo civile
- 27) Legislazione delle opere pubbliche e dell'edilizia + Diritto urbanistico + Sociologia urbana
- 28-29) *Due unità didattiche a scelta nei seguenti orientamenti:*

Orientamento A

Una unità didattica a scelta tra:
 Architettura e composizione architettonica IV
 Architettura tecnica e tipologie edilizie
Una unità didattica a scelta tra:
 Architettura e composizione architettonica V
 Progettazione degli elementi costruttivi
 Tecnica delle costruzioni II
 Teoria e progetto delle costruzioni in c.a. e in c.a.p.
 LT Laboratorio progettuale per la tesi di laurea (300 ore)

Orientamento B

Una unità didattica a scelta tra:
 Progettazione urbanistica
 Architettura e composizione architettonica V
 Composizione e progettazione urbana (**)
Una unità didattica a scelta tra:
 Urbanistica
 Tecnica urbanistica
 Infrastrutture viarie urbane e metropolitane
 Topografia
 LT Laboratorio progettuale per la tesi di laurea (300 ore)

Orientamento C

Una unità didattica a scelta tra:
 Progetti per la ristrutturazione e il risanamento edilizio
 Architettura e composizione architettonica IV
Una unità didattica a scelta tra:
 Rilievo dell'architettura
 Problemi strutturali dei monumenti e dell'edilizia storica
 Chimica e tecnologia del restauro e della conservazione dei materiali
 LT Laboratorio progettuale per la tesi di laurea (300 ore)

Orientamento D

Una unità didattica a scelta tra:
 Progettazione integrale
 Architettura e composizione architettonica V
Una unità didattica a scelta tra:
 Tecnologia degli elementi costruttivi
 Strutture prefabbricate
 Teoria e progetto delle costruzioni in acciaio
 Impianti tecnici (ed.arch.) + Impianti elettrici (ed.arch.)
 LT Laboratorio progettuale per la tesi di laurea (300 ore)

LR (a, b, c ..) Eventuali laboratori di recupero

(*) Salvo verifica del superamento numero statutario degli iscritti

(**) Se acceso

(#) se non è acceso è riconosciuto equivalente Idraulica (urbana)