

**Regolamento Didattico del Corso di Laurea  
Magistrale  
in  
Ingegneria edile-architettura U.E.  
Classe LM 4 Architettura e Ingegneria edile**  
Didattica quinquennale – Ciclo unico  
Ordine degli Studi 2009/2010  
Anni attivati 1.2.3.4.5

**PROPEDEUTICITA' A.A. 2009-10**

*Non si può sostenere l'esame di:*

*Se non si è superato l'esame di:*

<b>2° ANNO</b>	
Analisi matematica 2	Analisi matematica 1
Fisica	Geometria, Analisi matematica 1
Architettura e composizione architettonica 1 con laboratorio progettuale	Disegno dell'architettura 1 con laboratorio
Architettura tecnica 1 con laboratorio progettuale	Disegno dell'architettura 1 con laboratorio
Disegno dell'architettura 2 con laboratorio	Disegno dell'architettura 1 con laboratorio
Statica	Analisi matematica 1, Geometria
<b>3° ANNO</b>	
Architettura e composizione architettonica 2 con laboratorio progettuale	Architettura e comp. arch. 1 con laboratorio progettuale, Architettura tecnica 1 con laboratorio progettuale
Fisica tecnica ambientale	Analisi matematica 1, Fisica
Scienza delle costruzioni	Statica, Architettura tecnica 1 con laboratorio progettuale, Analisi matematica 2
Storia dell'architettura e dell'arte contemporanea	Storia dell'architettura ed Estetica con laboratorio
Tecnologia dei materiali e chimica applicata	Fisica
Urbanistica 2 con laboratorio progettuale	Urbanistica 1 con laboratorio progettuale, Architettura e comp. arch. 1 con laboratorio progettuale
<b>4° ANNO</b>	
Architettura e composizione architettonica 3 con laboratorio progettuale	Architettura e comp. arch. 2 con laboratorio progettuale, Storia dell'Architettura e dell'arte contemporanea
Architettura tecnica 2 con laboratorio progettuale	Architettura tecnica 1 con laboratorio progettuale, Statica
Fondamenti di Geotecnica	Scienza delle costruzioni
Idraulica urbana	Analisi matematica 2, Fisica
Tecnica delle costruzioni	Scienza delle costruzioni
Impianti termo-tecnici + Impianti elettrici	Fisica tecnica ambientale
<b>5° ANNO</b>	
Economia ed estimo civile	Analisi matematica 1, Urbanistica 2 con laboratorio progettuale
Organizzazione del cantiere	Architettura tecnica 2 con laboratorio progettuale, Scienza delle costruzioni
Legislazione delle opere pubbliche e dell'edilizia, diritto urbanistico e sociologia urbana	Architettura tecnica 2 con laboratorio progettuale, Urbanistica 2 con laboratorio progettuale
Restauro architettonico con laboratorio progettuale	Architettura e comp. arch. 2 con laboratorio progettuale, Storia dell'arch. ed Estetica con laboratorio progettuale
Progettazione architettonica e urbana con laboratorio progettuale	Architettura e composizione architettonica 3 con laboratorio progettuale
Progettazione architettonica e urbana	Architettura e composizione architettonica 3 con laboratorio progettuale
Progettazione di strutture architettoniche complesse con laboratorio progettuale	Architettura e composizione architettonica 3 con laboratorio progettuale
Progettazione di strutture architettoniche complesse	Architettura e composizione architettonica 3 con laboratorio progettuale
Architettura tecnica e tipologie edilizie con laboratorio progettuale	Architettura e comp. arch. 2 con laboratorio progettuale, Architettura tecnica 2 con laboratorio progettuale
Architettura tecnica e tipologie edilizie	Architettura e comp. arch. 2 con laboratorio progettuale, Architettura tecnica 2 con laboratorio progettuale
Architettura e tecnologia dell'ospedale con laboratorio progettuale	Architettura tecnica 2 con laboratorio progettuale, Fisica tecnica ambientale, Architettura e composizione architettonica 3 con laboratorio progettuale
Architettura e tecnologia dell'ospedale	Architettura tecnica 2 con laboratorio progettuale, Fisica tecnica ambientale, Architettura e composizione architettonica 3 con laboratorio progettuale
Progettazione degli elementi costruttivi con laboratorio progettuale	Architettura tecnica 2 con laboratorio progettuale, Architettura e composizione architettonica 3 con laboratorio progettuale
Progettazione degli elementi costruttivi	Architettura tecnica 2 con laboratorio progettuale, Architettura e composizione architettonica 3 con laboratorio progettuale
Progettazione integrale con laboratorio progettuale	Architettura tecnica 2 con laboratorio progettuale, Architettura e composizione architettonica 3 con laboratorio progettuale

Progettazione integrale	Architettura tecnica 2 con laboratorio progettuale, Architettura e composizione architettonica 3 con laboratorio progettuale
Progetti per la ristrutturazione e il risanamento edilizio con laboratorio progettuale	Architettura tecnica 2 con laboratorio progettuale, Architettura e composizione architettonica 3 con laboratorio progettuale
Progetti per la ristrutturazione e il risanamento edilizio	Architettura tecnica 2 con laboratorio progettuale, Architettura e composizione architettonica 3 con laboratorio progettuale
Progettazione urbanistica con laboratorio progettuale	Urbanistica 2 con laboratorio progettuale, Architettura e composizione architettonica 3 con laboratorio progettuale
Progettazione urbanistica	Urbanistica 2 con laboratorio progettuale, Architettura e composizione architettonica 3 con laboratorio progettuale
Territorio, ambiente e paesaggio con laboratorio progettuale	Urbanistica 2 con laboratorio progettuale
Territorio, ambiente e paesaggio	Urbanistica 2 con laboratorio progettuale
Rilievo dell'architettura e elaborazione informatizzata della rappresentazione	Disegno dell'architettura 1 con laboratorio, Geometria
Problemi strutturali dei monumenti e dell'edilizia storica	Tecnica delle costruzioni
Progetto di strutture in acciaio	Tecnica delle costruzioni
Progetto di strutture in c.a. e in c.a.p	Tecnica delle costruzioni

### Norme relative alla frequenza

La frequenza per i laboratori progettuali è obbligatoria. Al termine del laboratorio ogni allievo, qualora abbia svolto gli elaborati minimi stabiliti dal docente, riceverà un attestato, relativo alla frequenza e all'attività svolta. La frequenza non potrà essere inferiore all'80% delle ore prestabilite in orario. Nei laboratori progettuali gli studenti devono essere suddivisi in gruppi non superiori a 20 allievi per responsabile.

### Studenti immatricolati a ordinamenti precedenti

Dall'a.a. 2009-10 viene attivato un nuovo ordinamento del Corso di laurea magistrale in Ingegneria edile-architettura U.E. secondo le disposizioni contenute nel D.M.270/22-10-2004, come indicato nel presente manifesto. Per gli studenti che nell'a.a. 2009-10 sono iscritti al 2° e 3° anno di corso il passaggio al nuovo ordinamento risulta automatico, a meno di esplicita richiesta contraria. Gli studenti che nell'a.a. 2009-10 sono iscritti al 4° e 5° anno possono richiedere il passaggio al nuovo ordinamento o continuare a seguire il percorso formativo precedente, di cui al Manifesto degli studi dell'a.a. 2008-09. A tal fine è allegata al presente Manifesto una Tabella di conversione tra insegnamenti del vecchio e nuovo ordinamento. Il Consiglio d'area didattica in Ingegneria edile-architettura valuterà i singoli piani di studio.

### TABELLA DI CONVERSIONE

<i>Materie vecchio ordinamento</i>	<i>Materie nuovo ordinamento</i>
Fisica generale	Fisica
Disegno dell'architettura 1 e attestato Laboratorio progettuale	Disegno dell'architettura 1 con Laboratorio
Storia dell'architettura + Estetica e attestato Laboratorio progettuale	Storia dell'architettura ed estetica con Laboratorio
Urbanistica 1 e attestato Laboratorio progettuale	Urbanistica 1 con Laboratorio progettuale
Disegno dell'architettura 2 e attestato Laboratorio progettuale	Disegno dell'architettura 2 con Laboratorio
Architettura Tecnica 1 e attestato Laboratorio progettuale	Architettura Tecnica 1 con Laboratorio progettuale
Architettura e composizione architettonica 1 e attestato Laboratorio progettuale	Architettura e composizione architettonica 1 con Laboratorio progettuale
Storia dell'architettura contemporanea + Storia dell'arte contemporanea	Storia dell'architettura e dell'arte contemporanea
Urbanistica 2 e attestato Laboratorio progettuale	Urbanistica 2 con Laboratorio progettuale
Architettura e composizione architettonica 2 e attestato Laboratorio progettuale	Architettura e composizione architettonica 2 con Laboratorio progettuale
Idraulica (urbana)	Idraulica urbana + 3CFU riconoscibili
Architettura Tecnica 2 e attestato Laboratorio progettuale	Architettura Tecnica 2 con Laboratorio progettuale
Architettura e composizione architettonica 3 e attestato Laboratorio progettuale	Architettura e composizione architettonica 3 con Laboratorio progettuale
Tecnica delle costruzioni e attestato Laboratorio progettuale	Tecnica delle costruzioni + Seminario di approfondimento Tecnica delle costruzioni
Legislazione delle opere pubbliche e dell'edilizia + Diritto urbanistico + Sociologia urbana	Legislazione delle opere pubbliche e dell'edilizia, diritto urbanistico e sociologia urbana
Restauro architettonico e attestato Laboratorio progettuale	Restauro architettonico con Laboratorio progettuale
Organizzazione del cantiere e attestato Laboratorio progettuale	Organizzazione del cantiere + Seminario di approfondimento Organizzazione del cantiere
Urbanistica 3	Territorio, ambiente e paesaggio