

## Bozza sperimentale da discutere in CCL Architettura

**EQUIVALENZE DIDATTICHE a.a. 2009/2010**

La Facoltà di Ingegneria garantirà lo svolgimento regolare degli esami di insegnamenti degli Ordinamenti ex 509 delle classi 4 e 4S, già disattivati, finché ci saranno studenti iscritti.

Le tabelle di equivalenza didattica tra gli insegnamenti dei diversi Ordinamenti hanno lo scopo di **consentire a studenti del precedente Ordinamento, che non abbiano seguito insegnamenti disattivati, di frequentare discipline attivate della L17 e LM 4, o altra classe di laurea di Ingegneria che preveda materie equivalenti a quelle disattivate del precedente Ordinamento, consentendo agli studenti interessati di superare gli esami presenti nel proprio piano di studio.**

I suddetti studenti potranno sostenere gli esami delle discipline del precedente ordinamento, senza limiti temporali.

Ovviamente, i docenti degli insegnamenti attivi, qualora siano anche Presidenti della commissione dell'insegnamento disattivato, devono registrare direttamente l'esame di questo ultimo.

N.B. :

L'attivazione della L17 (Ordinamento ex 270) al 1° e al 2° anno e della LM4 al 1° anno può facilmente indurre equivoci tra gli studenti del 1° e del 2° livello di laurea in Architettura del precedente Ordinamento ex 509.

Per cui nel Consiglio Unificato di Corso di Studi in Architettura, rispetto alle diverse situazioni in cui si vengono a trovare gli studenti, sarà il caso di concordare posizioni condivise da diffondere e somministrare agli studenti come suggerimenti tenendo presente che alla Laurea di 1° livello c'è il numero chiuso a 147+3 stranieri per anno di corso e a quella di 2° livello il numero chiuso si ferma a 80 e solamente con l'attivazione di tutti i 5 anni dell'Ordinamento 270, nel 2010-11 ci sarà spazio per i Fuori corso e per tutti gli studenti del precedente ordinamento interessati a passare dall'ordinamento 509 a quello 270.

Per ora bisognerà chiarire che non si potranno convalidare esami previsti nel piano di studio negli anni non ancora attivati (3° della L17, 2° della LM4), per farlo bisogna aspettare che tali corsi vengano attivati ed è anche bene ricordare che ad Architettura (L/LM) c'è l'obbligo di frequenza (come minimo comporta che gli studenti non dovrebbero poter sostenere l'esame fino a che non si è chiusa l'attività didattica relativa).

A titolo esemplificativo, dato che fino al 31.12.2009 la segreteria studenti potrà accettare al max circa 40 pratiche di studenti già iscritti alla Laurea specialistica (4S) che optino per la Laurea Magistrale, si presume che questi si trovino in una delle seguenti condizioni (studenti iscritti al 2° anno della LS con pendenze del 1° anno LS):

- a) se sono molti gli esami pendenti **si può consigliare il passaggio al 1° anno della LM** con il riconoscimento/convalida e integrazione dei pochi esami sostenuti;
- b) se sono pochi gli esami pendenti risulta conveniente **consigliare che rimangano alla LS** e proporre loro di frequentare corsi equivalenti;
- c) studenti che hanno già sostenuto esami del 2° anno e che passando al nuovo ordinamento dovrebbero aspettare l'attivazione dei corsi del 2° anno per vedersi riconoscere/convalidare ... esami già sostenuti o sostenere esami. Dovrebbero aspettare l'a.a. 2010-2011 e pertanto risulta d'obbligo **consigliare che rimangano alla LS.**

Analogo discorso vale per gli studenti del primo livello di laurea.

EQUIVAL. DIDATTICA  
 No. di ESAMI

Laurea in Scienze dell'Architettura	
4 - Ordinamento ex 509	L17 - Ordinamento ex 270
<i>Disegno e applicazione di geometria descrittiva</i> (ICAR/17) 10 cfu (1° anno/1°s.)	<b>Disegno e comunicazione</b> (ICAR/17) 9 cfu (1° anno/1°s)
<i>Disegno e applicazione di geometria descrittiva</i> (ICAR/17) 10 cfu (1° anno /1°s.)	<b>Disegno e rilievo</b> (ICAR/17) 9 cfu (1° anno/1°s)
<i>Laboratorio di progetto e costruzione</i> (ICAR/10) 6 cfu (2° anno/1°s.)	<b>Laboratorio di progetto e costruzione</b> (ICAR/10) 6cfu (1° anno/1°s)
<i>Matematica</i> (MAT/05) 10 cfu (1° anno /1°s.)	<b>Matematica</b> (MAT/05) 9 cfu (1° anno/1°s)
<i>Storia dell'architettura 1</i> (ICAR/18) 9 cfu (1° anno /2°s)	<b>Storia dell'architettura 1</b> (ICAR/18) 9 cfu (1° anno/1°s)
<i>Elementi di Informatica</i> (ING-INF/05) 7 cfu (1° anno /1°s)	<b>Sistemi di elaborazione delle informazioni</b> (ING-INF/05) 6 cfu (1° anno /2°s)
<i>Comp. architettonica urbana e laboratorio (A o B)</i> (ICAR/14) 10 cfu (1° anno /1°s.)	<b>Elementi di Composizione architettonica (A o B)</b> (ICAR/14) 9 cfu (1° anno /2°s)
<i>Laboratorio di recupero e riqualificazione ambientale</i> (ICAR/21) 5 cfu (1° anno /2°s.)	<b>Urbanistica</b> (ICAR/20) 9 cfu (1° anno/2°s)
+	
<i>Fisica</i> (FIS/01) 5 cfu (2° anno /1°s.)	<b>Fisica con laboratorio</b> (FIS/01) 6cfu (2° anno/1°s)
<i>Fondamenti di urbanistica</i> (ICAR/20) 5 cfu (3° anno/1°s.) <i>Laboratorio di estimo e contabilità dei lavori</i> (ICAR/22) 5 cfu (2°a./2°s.)	<b>Tecnica e pianificazione urbanistica / Estimo</b> (ICAR/20 / ICAR/22) 5+4cfu (2° anno/1°s)
<i>Tecniche della rappresentazione</i> (ICAR/17) 5 cfu (2° anno, 2°s.) <i>Laboratorio di rilievo e tecniche della rappresentazione</i> (ICAR/17) 5 cfu (1°anno/2°s.) <i>Laboratorio di disegno e comunicazione</i> (ICAR/17) 5 cfu (1°anno/2°s.) <i>Laboratorio di rappresentazione del territorio e dell'ambiente</i> (ICAR/17) 5 cfu (1°anno/2°s.)	<b>Tecniche della rappresentazione (A)</b> (ICAR/17) 6 cfu (2° anno/1°s)
<i>Tecniche della rappresentazione</i> (ICAR/17) 5 cfu (2° anno, 2°s.) <i>Laboratorio di rilievo e tecniche della rappresentazione</i> (ICAR/17) 5 cfu (1°anno/2°s.) <i>Laboratorio di disegno e comunicazione</i> (ICAR/17) 5 cfu (1°anno/2°s.) <i>Laboratorio di rappresentazione del territorio e dell'ambiente</i> (ICAR/17) 5 cfu (1°anno/2°s.)	<b>Tecniche della rappresentazione (B)</b> (ICAR/17) 6 cfu (2° anno/1°s)
	<b>Architettura tecnica</b> (ICAR/10) 6 cfu (2° anno/1°s)
	<b>Tecnologia dell'architettura</b> (ICAR/12) 6 cfu (2° anno/1°s)
<i>Comp.architettonica urbana e laboratorio 2 (A o B)</i> (ICAR/14) 10 cfu (2° anno /1°s.)	<b>Laboratorio di progettazione architettonica del manufatto</b> (ICAR/14 – ICAR/16) 9+3 cfu (2° anno/2°s)

<i>Comp.architettonica urbana e laboratorio 2 (A o B)</i> (ICAR/14) 10 cfu (2° anno /1°s.) +	<b>Laboratorio di composizione architettonica nella città</b> (ICAR/14 – ICAR/20) 9+3 cfu (2° anno/2°s)
<i>Statica + Scienza delle costruzioni</i> (MAT/07 - ICAR/08) 5+5 cfu (2° anno., 1° e 2° s.)	<b>Scienza delle costruzioni</b> (ICAR/08) 12 cfu (2° anno/2°s)
<i>Storia dell'architettura II</i> (ICAR/18) 10 cfu (2° anno/1°s.)	<b>Storia dell'architettura 2</b> (ICAR/18) 9 cfu (2° anno/2°s)
<i>Comunicazione</i> (...) 1 cfu (1° anno)	
<i>Cultura d'impresa</i> (...) 1 cfu (1° anno)	
<i>Prova di conoscenza lingua inglese</i> (CLAV) 6 cfu (1° anno)	<b>Inglese</b> (CLAV) 3 cfu (1° anno)
<i>Elementi di chimica per l'architettura</i> (ING-IND/22)	
<i>Laboratorio di disegno industriale</i> (ICAR/13) 5 cfu (1°anno/2°s.)	
<i>Laboratorio di tecnologie del recupero edilizio</i> (ICAR/12) 5 cfu (1°anno/2°s.)	
<i>Laboratorio di scienza e tecnologia dei materiali</i> (ING-IND/22) 5 cfu (2°anno/1°s.)	
<i>Laboratorio di storia dell'urbanistica e del paesaggio</i> (ICAR/18) 5 cfu (2°anno/1°s.)	
<i>Restauro architettonico</i> (ICAR/19) 5 cfu (2° anno/1° s.)	
<i>Diritto amministrativo</i> (IUS/10) 5 cfu (2°anno/1°s.)	Cfr. Ingegneria civile
<i>Ecologia</i> (BIO/07) 5 cfu (2°anno/1°s.)	Cfr. Ingegneria civile
<i>Fisica tecnica ambientale</i> (ING-IND/11) 5 cfu (2°anno/2°s.)	
<i>Laboratorio di progettazione e tecnologie multimediali</i> (ICAR/13) 5 cfu (2°anno/2°s.)	
<i>Laboratorio di restauro dell'ambiente storico</i> (ICAR/19) 5 cfu (2°anno/2°s.)	
<i>Fotogrammetria</i> (ICAR/06) 5 cfu (2°anno/2°s.)	<b>Fotogrammetria</b> (ICAR 06) 4 cfu (LM Architettura 1° anno /1°s)
<i>Topografia</i> (ICAR/06) 5 cfu (2°anno/2°s.)	Cfr. Ingegneria civile

## Laurea Magistrale in Architettura

4S - Ordinamento ex 509	LM/4 - Ordinamento ex 270
<p><i>Restauro I</i> (ICAR/19) cfu 5 (1° a., 1° s.)</p> <p style="margin-left: 150px;"><i>Solo non</i></p> <p>+ <i>in fotogr. xiv seguiti conseguiti CFU nella TRI =&gt; NO!</i></p>	<p><b>Restauro architettonico / Fotogrammetria</b> (ICAR/19 - ICAR 06) 4+4 cfu (1°a./1°s)</p>
<p><i>Tecnica e pianificazione urbanistica</i> (ICAR/21) cfu 5 (1° a., 2° s.)</p> <p><i>Storia dell'architettura moderna</i> (ICAR/18) cfu 5 (1° a., 2° s.)</p>	<p><b>Urbanistica - Storia della città</b> (ICAR/21 - ICAR/18) 4+4 cfu (1°a./1°s)</p>
<p><i>Restauro II</i> (ICAR/19) cfu 5 (1° a., 2° s.)</p> <p><i>Laboratorio di scienza e tecnologia dei materiali</i> (ING-IND/22) cfu 5 (1° a., 1° s.)</p>	<p><b>Laboratorio integrato di restauro</b> (ICAR/19 - ING-IND/22) 5+3 cfu (1°a./1°s)</p>
<p><i>Disegno industriale</i> (ICAR/13) cfu 5 (1°a., 1°s.)</p> <p><i>Laboratorio di scienza e tecnologia dei materiali</i> (ING-IND/22) cfu 5 (1° a., 1° s.)</p>	<p><b>Laboratorio integrato di design 1</b> (ICAR/13 - ING-IND/22) 5+3 cfu (1°a./1°s)</p>
<p><i>Comp. architettonica urbana e laboratorio (A o B)</i> (ICAR/14) 5 cfu (1° a., 1° s.)</p> <p>+ 1) oppure 2)</p> <p>1) <i>Laboratorio di progettazione architettonica per il recupero degli edifici</i> (ICAR/14) cfu 5 (1° a., 2° s.)</p> <p>2) <i>Laboratorio di sperimentazione di sistemi e componenti</i> (ICAR/13) cfu 5 (1° a., 2° s.)</p>	<p><b>Elementi di progettazione architettonica</b> (ICAR/14) 9 cfu (1°a./2°s)</p>
<p><i>Tecnica delle costruzioni II</i> (ICAR/09) cfu 5 (1° a., 2° s.)</p> <p>+ <i>LAB RIAB. STRUTT., 5 CFU (SADACE)</i></p>	<p><b>Progetto e Riabilitazione strutturale</b> (ICAR/09) 8 cfu (1°a./2°s)</p>
	<p><b>Organizzazione e gestione del cantiere</b> (ICAR/11 - ING-IND/35) 4+4 cfu (1°a./2°s)</p>
	<p><b>Laboratorio integrato di architettura e costruzione</b> (ICAR/10 - ICAR/09) 5+3 cfu (1°a./2°s)</p>
<p><i>Tecnologia dell'architettura</i> (ICAR/12) cfu 5 (1° a., 2° s.)</p> <p>+</p>	<p><b>Laboratorio integrato di progettazione degli interni</b> (ICAR/16 - ICAR/12) 5+3 cfu (1°a./2°s)</p>
<p><i>Impianti</i> (ING-IND/11) cfu 5 (1° a., 1° s.)</p>	
<p><i>Elementi di diritto</i> (IUS/10) cfu 5 (1° a., 1° s.)</p>	<p>Cfr. Ingegneria civile</p>
<p><i>Ecologia</i> (BIO/07) cfu 5 (1° a., 1° s.)</p>	<p>Cfr. Ingegneria civile</p>
<p><i>Laboratorio di progettazione del territorio</i> (ICAR/21) cfu 5 (1° a., 2° s.)</p>	
<p><i>Estetica</i> (M-FIL/04) cfu 5 (1° a., 1° s.)</p>	<p><b>Estetica</b> (M-FIL/04), 5 cfu (1°a./2° s.)</p>

7 (ICAR/12)