

REGOLAMENTO INTEGRATIVO DELLA PROVA DI LAUREA DEL CORSO DI STUDIO IN ARCHITETTURA – ARCHITETTURA DELLE COSTRUZIONI

CONCLUSIONE DEL PERCORSO FORMATIVO

Il Corso di Laurea Magistrale si conclude con la discussione e la presentazione della tesi di laurea.

La tesi sviluppa e approfondisce il lavoro di progetto svolto in uno dei Laboratori di LM frequentati e conclusi dallo studente (per il PSPA in italiano *Laboratorio di Architettura delle costruzioni complesse 1*; Laboratori opzionali *per la Conservazione delle Architetture complesse e di Strutture e Infrastrutture nel Paesaggio*; *Laboratorio di Architettura delle costruzioni complesse 2*; *Laboratorio di Architettura per la conservazione delle costruzioni complesse*. Per il PSPA in inglese *Architectural Design Studio for complex constructions 1*; Laboratori opzionali di *Sustainable Architecture construction studio e Architecture preservation studio*; *Architectural Design Studio for complex constructions 2* e *Architectural design studio for built environment preservation and transformation*). Viene seguita da tutti i docenti del laboratorio prescelto e formalmente approvata da uno di essi che assume il ruolo di *relatore* mentre gli altri fungeranno da *correlatori*. L'approvazione del relatore dà luogo alla convalida dei crediti attribuiti alla *prova finale*.

La tesi deve sviluppare un progetto di architettura ponendo particolare attenzione al rapporto tra forma e costruzione e agli aspetti teorici ed esecutivi dello stesso. Il progetto di tesi dovrà essere espressione della sintesi disciplinare tra i saperi coinvolti nel Laboratorio prescelto che hanno concorso alla sua definizione architettonica e costruttiva.

La tesi potrà anche contenere approfondimenti specifici rispetto ad una delle tematiche trattate nel Laboratorio.

La tesi dovrà mettere in evidenza le capacità analitiche, critiche e progettuali maturate dal candidato.

Candidati

La tesi può essere elaborata singolarmente o in un gruppo che non deve superare i 3 studenti. All'interno del gruppo devono essere riconoscibili i contributi individuali di ciascun allievo.

Relatori e correlatori

Il Relatore è uno dei docenti titolari del Laboratorio nel cui ambito è stato sviluppato il progetto di tesi. Svolgono il ruolo di correlatore gli altri docenti della Scuola coinvolti nelle attività didattiche dei Laboratori. Possono inoltre svolgere il ruolo di correlatore altri docenti della Scuola o di altre Scuole del Politecnico, i docenti di altri Atenei italiani o stranieri e gli esperti competenti in uno specifico settore di cui lo studente e il relatore ritengano importante il contributo. Al relatore si richiede di guidare il lavoro lasciando spazio all'elaborazione autonoma degli studenti. Al relatore spetta inoltre il ruolo di garante della qualità della tesi. Non è prevista la figura del Controrelatore.

Accordi tra Atenei di doppia laurea

In caso di accordi tra il Politecnico di Milano ed altri Atenei italiani o stranieri per il conseguimento di doppia laurea, il candidato deve attenersi a quanto stabilito nell'accordo in oggetto per quanto riguarda le modalità di scelta del relatore, la stesura, la presentazione e la discussione della tesi.

INDICAZIONI PER LA REDAZIONE DELLA TESI DI LM

Redazione della tesi

Gli elaborati di tesi devono essere scritti e discussi in lingua italiana.

Per i PSPA in lingua inglese la tesi può essere scritta e discussa in lingua inglese.

Le tesi redatte in lingua italiana devono riportare un abstract in lingua inglese, quelle redatte in lingua inglese devono riportare un abstract in lingua italiana.

Su motivata richiesta del Laureando, può essere accettata anche una tesi scritta in altre lingue, previa autorizzazione del Responsabile delle Lauree. Anche in questo caso la presentazione e discussione si svolgerà comunque in lingua italiana o inglese e il testo scritto dovrà riportare un abstract in lingua italiana.

Contenuti della tesi

La tesi progettuale deve essere composta di differenti elaborati così sintetizzabili:

- Relazione descrittiva;
- Elaborati grafici;
- Modelli

Relazione descrittiva

- La relazione descrittiva deve individuare un titolo che definisca il tema scelto dal candidato e deve collocare il lavoro in un ragionamento più ampio sull'architettura, facendo riferimento a studi e ricerche cui lo studente ha attinto. Deve inoltre essere corredata da una bibliografia redatta secondo le convenzioni scientifiche riconosciute. I contenuti della relazione riguardano: il tema di progetto, il rapporto con il contesto, le ragioni delle scelte progettuali (aspetti tipologici, compositivi, strutturali, tecnici), i principali dati quantitativi del progetto.

Elaborati grafici

- Le tavole che illustrano il progetto devono essere in un numero e formato congruo rispetto ai temi affrontati e alla composizione del gruppo. Gli elaborati, il cui formato e la tecnica sono liberi, dovranno essere redatti prestando la massima cura alla qualità del disegno e all'elaborazione grafica. Le tavole devono affrontare e rappresentare a scala opportuna i seguenti temi: il rapporto con il contesto, lo sviluppo architettonico, la scala di dettaglio, eventuali rappresentazioni tridimensionali.

Modelli in scala

- Le tesi possono essere corredate da uno o più modelli realizzati con tecniche libere e in scala opportuna rispetto alle caratteristiche dell'intervento.

Le indicazioni sopra riportate hanno carattere orientativo, tutti i materiali che costituiscono la tesi di Laurea Magistrale devono essere concordati con il relatore della tesi stessa.

ISCRIZIONE ALLA PROVA FINALE E CONSEGNA DELL'ELABORATO DI TESI DI LM

Prova Finale

Per accedere alla prova finale lo studente deve avere acquisito tutti i crediti formativi universitari richiesti dal Regolamento didattico del Corso di Studio. Il candidato deve iscriversi all'appello prescelto attraverso i servizi online entro i termini previsti per ciascuna sessione. La Segreteria studenti verificherà l'ammissibilità di ogni singolo studente all'esame di laurea. Qualora lo studente non intenda presentarsi all'appello, deve ritirarsi attraverso i servizi online. Il ritiro dall'appello di laurea è irrevocabile fino alla sessione successiva.

Il calendario degli appelli di laurea magistrale è pubblicato sul sito di Ateneo: www.polimi.it

Consegna dell'elaborato di tesi

La procedura di deposito/approvazione online delle tesi prevede:

- L'iscrizione all'appello di laurea tramite "Servizi Online > Iscrizione/ritiro appello di laurea".
- Il deposito online della versione definitiva della tesi in formato PDF tramite la piattaforma POLITesi entro la scadenza pubblicata dal TEDOC.
- L'approvazione online della tesi depositata da parte del relatore tramite "Servizi Online > Gestione Tesi" entro la scadenza fissata.

Nel periodo che intercorre fra il deposito e la scadenza dell'approvazione il relatore potrà:

- *Approvare* la tesi in via definitiva;
- *Rinviare* temporaneamente l'approvazione della tesi depositata; il laureando dovrà procedere ad un nuovo deposito per l'approvazione definitiva della tesi da parte del relatore entro la scadenza fissata;
- *Rifutare* la tesi in via definitiva, il laureando non potrà sostenere l'esame di laurea nella sessione in corso.

Lo studente è comunque tenuto a seguire le procedure pubblicate nella sezione dedicata:

[http://www.tedoc.polimi.it/Tesi-di-Laurea/Consegna-tesi-di-laurea-\(vecchio-ordinamento-e-specialistica\)](http://www.tedoc.polimi.it/Tesi-di-Laurea/Consegna-tesi-di-laurea-(vecchio-ordinamento-e-specialistica))

Una copia stampata di tutti gli elaborati e i modelli in scala devono essere presentati dal candidato in occasione della discussione della prova finale di Laurea Magistrale.

DISCUSSIONE E VALUTAZIONE DELLA TESI

Discussione della tesi

La prova finale consiste nella discussione della tesi e avviene di norma nella Commissione di Laurea Magistrale di cui è membro il relatore della tesi. Nel corso della discussione la Commissione verifica, attraverso la discussione degli elaborati presentati, la capacità del candidato di riflettere e lavorare in modo consapevole e autonomo sugli aspetti teorici e pratici dell'architettura, il livello di maturità delle sue conoscenze disciplinari e la sua capacità di sintesi e di esposizione.

Commissioni di laurea

Per la composizione delle Commissioni di Laurea si rimanda al “Regolamento integrativo della prova finale di Laurea e Laurea Magistrale” della Scuola AUIC, in particolare all'articolo 1.1 e 1.2.

Responsabilità dei docenti

Per la responsabilità dei docenti si rimanda al “Regolamento integrativo della prova finale di Laurea e Laurea Magistrale” della Scuola AUIC, in particolare all'Art. 1.3 – Obblighi dei Docenti dell'Ateneo.

Valutazione della tesi

La prova finale comporta l'attribuzione di un punteggio da -1 a 8 che sommato alla media pesata dei voti ottenuti nel corso del biennio determina il voto di Laurea Magistrale. Tale somma andrà arrotondata all'intero più vicino (0,50 si arrotonda a 1,00) e limitata a 110.

La media pesata è calcolata sulla base di tutti i voti conseguiti nei singoli esami, escluse le lodi.

Le lodi potranno essere valutate dalla Commissione di Laurea a supporto dell'eventuale proposta di lode; la lode non premia infatti solo la tesi ma la carriera dello studente nel suo complesso. La lode può essere assegnata solo se il voto ottenuto dalla somma della media pesata e del punteggio di laurea è, prima dell'arrotondamento, maggiore o uguale a 111 (centoundici) punti cento-decimali, e se la tesi ha ottenuto almeno 7 punti nella valutazione della Commissione. La proposta di lode deve comunque essere approvata dall'unanimità dei componenti della Commissione di Laurea.

PREMI

Per i premi si rimanda al sito della Scuola AUIC e al sito del Corso di Studio.

ORDINAMENTI PRECEDENTI

Gli studenti appartenenti agli ordinamenti precedenti all'Ordinamento 270 devono attenersi alle norme qui pubblicate.

Per quanto non previsto dal presente regolamento, si rimanda al *Regolamento integrativo della prova finale* della Scuola di Architettura Urbanistica Ingegneria delle Costruzioni e al *Regolamento di Ateneo degli esami di Laurea e Laurea magistrale*.