



UNIVERSITÀ DI PISA
DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA DELLA INFORMAZIONE

Corso di Laurea in Ingegneria Biomedica

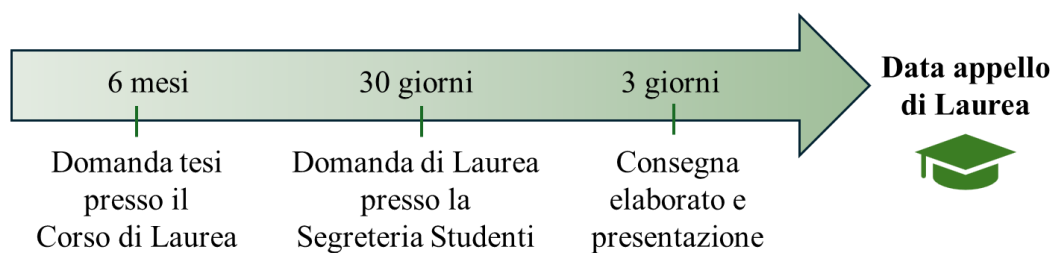
Procedure per il conseguimento della Laurea Magistrale D.M. 270

La prova finale per il conseguimento del titolo, corrispondente a 15 CFU, prevede la predisposizione di una tesi di laurea, attinente alle materie del Corso di Laurea Magistrale ed elaborata sotto la supervisione di uno o più relatori, scelti liberamente dallo studente tra i docenti del Corso di Studi. L'attività di tesi è di tipo sperimentale e può essere svolta presso i **laboratori dell'Università**, presso **Istituti di ricerca** e presso **aziende del settore biomedico**, eventualmente anche all'**estero**.

La domanda di tesi dovrà essere presentata, almeno **6 mesi prima** della data di appello di laurea, inviando il [modulo di richiesta tesi](#) al Prof. Alessandro Tognetti ed alla Dott.ssa Vittoria Dattilo tramite un'unica mail da inviare agli indirizzi: alessandro.tognetti@unipi.it, vittoria.dattilo@unipi.it.

Il Presidente del Corso di Studi assegnerà allo studente un controrelatore esperto nell'argomento di tesi, che valuterà il lavoro finale. Sarà cura dello studente contattare il controrelatore assegnato (almeno un mese prima dell'appello di laurea) per concordare le modalità di valutazione.

- Nel caso di svolgimento di tesi presso **strutture esterne** a Unipi (e.g., aziende biomedicali, CNR, SSSUP, etc.), successivamente all'approvazione della richiesta di tesi da parte del Presidente del CdS, sarà necessario seguire le procedure indicate al seguente [link](#).
- Per richieste di tesi da svolgere all'**estero**, si prega di contattare la Dr.ssa Sara Andrenucci (sara.andrenucci@unipi.it) e la Dr.ssa Vittoria Dattilo (vittoria.dattilo@unipi.it) dell'Unità Didattica del Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione.



L'iscrizione all'appello di Laurea deve essere presentata alla Segreteria Studenti (tramite il [portale Alice](#)) **almeno 30 giorni prima** della data dell'appello di Laurea. È inoltre necessario avere ultimato gli esami e caricare tesi sul [portale ETD](#) almeno 15 giorni prima.

Almeno **tre giorni** prima dell'appello, il candidato deve inviare via mail ai membri della Commissione una sintesi della tesi (massimo 5 pagine, incluso frontespizio, dimensione carattere 12). Circa una settimana prima dell'appello, i laureandi riceveranno informazioni dettagliate sulla composizione della commissione e sulle modalità di caricamento delle slides per la presentazione del lavoro di tesi.

Per maggiori informazioni sulle procedure relative all'esame di laurea, consultare la seguente [pagina web](#).



UNIVERSITÀ DI PISA
DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA DELLA INFORMAZIONE

Corso di Laurea in Ingegneria Biomedica

La valutazione della tesi di Laurea Magistrale sarà effettuata dalla Commissione di Laurea il giorno dell'appello, sulla base del seguente materiale:

1. la sintesi della tesi;
2. una presentazione sintetica dell'attività svolta mediante (circa) 13 diapositive, per una durata massima di 12 minuti più 3 minuti di discussione;
3. una copia in formato elettronico della tesi fornita dal candidato ai relatori.

Dalla sintesi deve chiaramente risultare quali attività il candidato abbia svolto in prima persona nel corso del lavoro di tesi. Inoltre, devono essere evidenziati:

- lo stato di conoscenza di inizio tesi;
- la definizione del problema affrontato;
- il lavoro svolto dal candidato;
- i risultati ottenuti.

Calcolo Voto Laurea Magistrale

Il voto di laurea è calcolato utilizzando la seguente formula:

$$M \cdot 3.5 + 11 + C$$

dove:

- M è la media dei voti degli esami, pesata sui crediti;
- C è il punteggio attribuito dalla Commissione per la tesi, compreso in un intervallo da 0.5 a 4 punti.

Il risultato della formula viene arrotondato all'intero più vicino.

L'attribuzione della votazione 110/110 richiede una media non inferiore a 27/30.
L'attribuzione della votazione 110/110 e lode richiede una media non inferiore a 28/30.