

#### *Allegato n. 4 Tipologia e valutazione della tesi e formazione del voto di laurea.*

Per essere ammessi alla prova finale occorre avere conseguito tutti i crediti nelle attività formative previste dal piano didattico e aver adempiuto a tutti gli obblighi amministrativi, in conformità con quanto stabilito nel Manifesto degli Studi.

La prova finale consiste nella discussione pubblica, dinanzi a una apposita commissione, di una tesi elaborata dallo studente in modo originale, in forma scritta, sotto la guida di un relatore.

Possono rivestire il ruolo di relatore i docenti strutturati dell'Ateneo che appartengono al Collegio Didattico del CdS.

Lo studente può avvalersi della collaborazione di uno o più correlatori esterni, docenti, esperti del settore o cultori della materia oggetto della tesi. Il correlatore può partecipare alla discussione della tesi, nella seduta di laurea, ma non è consentita né la presenza né la partecipazione in fase di determinazione del voto finale.

La tesi costituisce un'importante dimostrazione della maturità culturale raggiunta dallo studente, nonché della sua capacità di elaborare in maniera autonoma e critica il tema concordato con il relatore dell'elaborato. La tesi tratterà di una tematica congrua con uno dei settori scientifici disciplinari di base, caratterizzanti, affini o integrativi o comunque coerenti con gli obiettivi formativi del corso di laurea. Nell'elaborato lo studente riferisce le conoscenze acquisite sull'argomento oggetto della tesi, dimostrando la capacità di elaborare criticamente le informazioni desunte da ricerche effettuate su dati bibliografici e dallo svolgimento di attività sperimentali di laboratorio e cliniche.

La tesi potrà essere redatta in lingua inglese.

I CFU assegnati per la preparazione della prova finale sono 10.

Composizione e funzionamento delle commissioni per la prova finale.

La Commissione, nominata dal Presidente del Collegio Didattico, è composta da almeno 5 membri scelti tra i docenti dell'Ateneo secondo le modalità previste dal Regolamento Didattico di Ateneo.

Tipologie di tesi:

**COMPILATIVA:**

- a) Una rassegna sintetica, con apporto critico personale da parte dello Studente, delle conoscenze più aggiornate su un argomento bio-medico, o medico-giuridico o bioetica ben definito.
- b) Una presentazione di dati epidemiologici o clinici, ricavati dalla letteratura scientifica, raccolti al fine di valutare l'eziologia, o la patogenesi, o l'anatomia patologica, o la fisiopatologia, o la diagnosi, o la prognosi, o la terapia, o la storia naturale di una determinata malattia, o patologia o sindrome.

**DI RICERCA SPERIMENTALE SU UN ARGOMENTO BIOMEDICO:**

- a) Quale che sia l'approccio adottato nella ricerca, sia esso di laboratorio o epidemiologico o clinico o medico-legale o bibliografico, nella tesi dovranno essere precisati il problema scientifico preso in considerazione e l'obiettivo o gli obiettivi che la ricerca si propone. E' indispensabile altresì che vengano adottate metodiche di ricerca appropriate e conformi alle attuali conoscenze scientifiche. A seguito della identificazione del problema e degli obiettivi dello studio e della individuazione della metodologia di ricerca, concordate con il relatore, allo Studente viene chiesto:

- di effettuare la ricerca bibliografica
- di acquisire piena conoscenza del problema oggetto dello studio
- di approfondire le metodiche di studio
- di collaborare alla produzione e/o alla raccolta dei dati (per lo più non prodotti dallo studente, ma reperiti nell'ambiente di svolgimento della tesi)
- di collaborare alla interpretazione dei risultati.

### **Formazione del voto di laurea e valutazione della tesi.**

Il punteggio finale è stabilito dalla Commissione di laurea ed è espresso in centodecimi.

Il punteggio viene aggiunto alla media ponderata dei voti conseguiti negli esami curriculari della carriera scolastica dello studente.

Valutazione di Tesi compilative: ogni componente della commissione dispone per ogni studente laureando di un punteggio da 0 a 1.5 per un massimo di 7.5 punti.

Valutazione di Tesi sperimentali: ogni componente della commissione dispone per ogni studente di un punteggio da 0 a 2 punti, con l'assegnazione di un massimo di 10 punti;

L'assegnazione della lode può essere valutata al raggiungimento del punteggio di 110/110 e in presenza di almeno due esami superati con lode.

La lode viene attribuita a discrezione della Commissione e con il parere unanime di tutti i membri.

La commissione di laurea nell'esprimere la valutazione dovrà considerare i seguenti criteri:

- chiarezza nella presentazione e nell'esposizione;
- padronanza dell'argomento;
- qualità e attualità della ricerca bibliografica;
- qualità e originalità della ricerca sperimentale;
- evidenza del contributo dato dallo studente;
- accuratezza e completezza della veste editoriale della tesi.