

Esame di Laurea

Il presente documento recepisce l'Articolo 7 (Prova finale) del regolamento del Corso di laurea in Intelligenza Artificiale e Data Analytics dettagliando alcuni aspetti procedurali.

Elaborato di Laurea.

La prova finale (3 CFU) per gli studenti del Corso di Laurea di Intelligenza Artificiale e Data Analytics prevede la preparazione di un **elaborato di Laurea** che verrà presentato e discusso in occasione dell'esame finale di laurea.

Il tema dell'elaborato può coinvolgere aspetti applicativi o teorici rilevanti per le discipline che concorrono alla delineazione del piano di studi del Corso di Laurea.

Il tema dell'elaborato deve essere preventivamente concordato con un docente supervisore assegnato dalla Commissione didattica secondo le modalità di seguito indicate. L'elaborato viene sviluppato in forma autonoma dallo studente con la supervisione del docente.

Esso può essere il frutto sia di una sintesi su di un approfondimento della letteratura tecnico/scientifica su temi di interesse contemporaneo (elaborato di tipologia **compilativa**), sia la relazione su di una attività progettuale e/o sperimentale. La tipologia dell'elaborato non influenza la valutazione dell'elaborato.

L'impegno di preparazione dell'elaborato è commisurato a 3 CFU e dunque quantificabile in circa **tre o quattro settimane** di lavoro a tempo pieno.

Caratteristiche dell'elaborato di laurea.

L'elaborato di Laurea può essere redatto sia in lingua italiana sia in lingua inglese. Nel caso sia redatto in lingua inglese dovrà essere incluso un sommario del contenuto dell'elaborato in lingua italiana.

L'elaborato finale ha una dimensione consigliata di circa 15/30 pagine (usando interlinea singola e carattere 11pt) e viene redatta rispettando uno dei due template (latex e word) predisposti.

L'elaborato deve contenere:

- l'inquadramento del tema di interesse nella letteratura pertinente;
- nel caso di una tesi di tipo compilativo, una articolazione ragionata di un tema oggetto di documenti scientifici selezionati e concordati;
- nel caso di una tesi di tipo progettuale/sperimentale, la presentazione dell'attività progettuale o sperimentale, accompagnata dalla eventuale presentazione di dati, dall'analisi e la discussione critica di risultati;
- una bibliografia pertinente compilata secondo gli standard scientifici correnti.

L'elaborato deve rispettare strettamente in ogni sua parte il vincolo dell'originalità. Le mutuazioni dalla letteratura devono essere chiaramente evidenziate nel testo con i riferimenti ai documenti originali. Il mancato rispetto del vincolo di originalità porta al respingimento dell'elaborato.

Assegnazione del supervisore dell'elaborato di Laurea.

L'assegnazione dell'elaborato di laurea deve precedere l'inizio delle attività ad esso connesse.

L'assegnazione potrà essere richiesta esclusivamente da studenti che siano in debito di al più tre esami di profitto all'atto della richiesta.

Lo studente può concordare preventivamente e autonomamente un tema con un docente del Corso di Studi e successivamente richiedere l'assegnazione alla Commissione Didattica mediante l'apposito modulo predisposto. Alternativamente, lo studente potrà richiedere l'assegnazione di un docente del Corso di Studi alla Commissione Didattica. La Commissione didattica sceglierà autonomamente il docente supervisore tenendo conto anche del numero delle assegnazioni correnti dei docenti per rispondere a un criterio di equa distribuzione.

Dopo l'assegnazione lo studente concorderà tutte le modalità successive di svolgimento con il docente supervisore.

Consegna dell'elaborato di Laurea.

Il candidato consegna l'elaborato esclusivamente in formato elettronico (.pdf) attraverso un apposito indirizzo di posta elettronica almeno una settimana prima della data della seduta di laurea ufficializzata.

Esame finale.

L'esame finale consiste nella presentazione alla commissione del contenuto dell'elaborato di tesi. Lo studente deve preventivamente concordare la presentazione con il docente supervisore. La presentazione si avvale usualmente di supporti di presentazione e ha una durata massima di 10 minuti.

Valutazione dell'esame finale.

Dopo la presentazione viene attribuito un punteggio complessivo ottenuto dalla somma dei seguenti addendi:

- a. la media della carriera espressa in centodecimi;
- b. un punteggio compreso tra 0 e 5 assegnato all'elaborato e alla presentazione;
- c. un punteggio bonus alla velocità della carriera: di 3 punti nel caso lo studente si laurei essendo regolarmente iscritto al terzo anno di corso ed un punteggio; di 1,5 punti nel caso lo studente si laurei essendo iscritto al terzo anno fuori corso di al più un anno; di 0 punti in tutti gli altri casi.

Il punteggio finale si ottiene come somma dei tre addendi arrotondata per difetto se la parte decimale è inferiore a 0,5, per eccesso se uguale o superiore a 0,5. Qualora il punteggio finale risultasse uguale a 110 o superiore (prima dell'arrotondamento), la commissione può considerare l'attribuzione della lode che dovrà essere deliberata a maggioranza senza voti contrari.