



POLITECNICO
MILANO 1863

POLITECNICO DI MILANO

Consiglio di Corso di Studio in Ingegneria Chimica

Regolamento Integrativo della Prova Finale di Laurea Magistrale in Ingegneria della Prevenzione e della Sicurezza nell'Industria di processo

Approvato dal CCS il 10 giugno 2021 e dalla Giunta di Scuola il 9 febbraio 2023

Il presente regolamento è un'integrazione del **Regolamento d'Ateneo degli Esami di Laurea e di Laurea Magistrale con disposizioni specifiche della Scuola di Ingegneria Industriale e dell'Informazione** approvato dal Senato Accademico del 15.02.2021 e dalla Giunta della Scuola del 06.05.2021 e pubblicato al seguente link:

[https://www.ingindinf.polimi.it/fileadmin/user_upload/Regolamento Esami di Laurea e Laurea Magistrale Scuola3i settembre 2021.pdf](https://www.ingindinf.polimi.it/fileadmin/user_upload/Regolamento_Esami_di_Laurea_e_Laurea_Magistrale_Scuola3i_settembre_2021.pdf)

Tesi di Laurea Magistrale

Prova Finale e Tesi per Laurea Magistrale

La Prova Finale per il conferimento della Laurea Magistrale consiste nella presentazione e discussione, di norma in lingua italiana o inglese, da parte del Laureando di una Tesi scritta (D.M. 270/04, art. 11 comma 5), svolta sotto la guida di un Relatore.

La Tesi può essere con Controrelatore, nel qual caso essa è sottoposta al giudizio preventivo di un Controrelatore, oppure può essere senza Controrelatore.

La Tesi con Controrelatore costituisce il rapporto su una ricerca teorica e/o sperimentale o su un progetto con caratteri di spiccata originalità e compiutezza. La Tesi senza Controrelatore costituisce il rapporto su una ricerca teorica e/o sperimentale o su un progetto con limitati caratteri di originalità.

Come da regolamento didattico, le attività di Tesi con Controrelatore portano a un riconoscimento di 20 crediti formativi, mentre quelle senza Controrelatore portano a un riconoscimento di 15 crediti formativi.

Qualora presente, il Controrelatore giudicherà preventivamente il lavoro in termini di contenuti ed originalità e formulerà un giudizio scritto sul lavoro svolto da sottoporre alla Commissione di Laurea.

La Tesi è scritta, di norma, in lingua italiana o inglese. 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 svolge comunque in lingua italiana o inglese. Se la Tesi è scritta in lingua inglese o in altra lingua straniera, essa deve comunque contenere un ampio estratto in lingua italiana.

In caso di Tesi con Controrelatore, essa deve essere sempre corredata da un sommario esteso in lingua inglese, redatto in accordo con le disposizioni specifiche definite dalla Scuola di Ingegneria Industriale e dell'Informazione, e deve essere realizzata in conformità alle linee guida di stesura della Scuola.

Obblighi del Laureando

Il lavoro finale è frutto dell'attività personale del Laureando, il quale è tenuto a utilizzare in modo corretto le fonti, citandole adeguatamente nel testo e nella bibliografia.

Nei casi in cui venga riscontrato il plagio, potrà essere applicato un provvedimento disciplinare nei confronti dello studente, fermo restando la responsabilità civile e penale che scaturisce dalla condotta personale.

Il Laureando deve presentare domanda di iscrizione alla Prova Finale secondo le modalità e le scadenze previste dall'Ateneo.

Valutazione Finale

Formazione del Voto di Laurea Magistrale

Il voto di laurea magistrale, assegnato dalla Commissione di Laurea, è espresso in centodecimi. Esso è costituito dalla somma, approssimata all'intero più vicino (0.50 si approssima a 1.00) e limitata a 110, della media conseguita dal laureando nei moduli curriculari, pesata sui crediti, espressa in centodecimi e centesimi di centodecimi (senza considerare eventuali attività in soprannumero e le lodi) e dal punteggio assegnato alla Prova Finale (si veda il punto seguente). La Commissione di Laurea può anche assegnare la lode in caso di unanimità.

Valutazione della Prova Finale – Assegnazione del punteggio

A valle della discussione della Tesi, il Relatore e gli eventuali Correlatori e l'eventuale Controrelatore esprimono alla Commissione di Laurea il proprio giudizio sul lavoro svolto. In caso di assenza del Relatore e del Controrelatore, il Segretario della Commissione di Laurea legge le loro relazioni ai Componenti della Commissione di Laurea.

La Commissione di Laurea assegna quindi un punteggio alla Prova Finale. Tale punteggio è basato sulla valutazione della Tesi e della sua presentazione e discussione, nonché dell'intera carriera dello Studente all'interno del Corso di Laurea Magistrale.

Per i Laureandi autori di Tesi con Controrelatore, tale punteggio è calcolato come media pesata di:

- un punteggio, che pesa per il 50% del punteggio totale e ha un valore minimo di -2.00 (meno due) punti centodecimali e un valore massimo di 7.00 (sette) punti centodecimali, assegnato dal Relatore;
- un punteggio, che pesa per il 25% del punteggio totale e ha un valore minimo di 0.00 (zero) punti centodecimali e un valore massimo di 7.00 (sette) punti centodecimali, assegnato dal Controrelatore;
- un punteggio, che pesa per il 25% del punteggio totale e ha un valore minimo di 0.00 (zero) punti centodecimali e un valore massimo di 7.00 (sette) punti centodecimali, assegnato dalla Commissione di Laurea.

Al punteggio così ottenuto può essere aggiunto 1 (uno) punto in caso il lavoro svolto dallo Studente venga valutato come eccellente dal Relatore, che dovrà farne richiesta scritta nella Relazione, dal Controrelatore, che dovrà confermare questo giudizio in forma scritta nella Controrelazione, e vi sia unanimità di intenti da parte della Commissione di Laurea.

*Esempio: La Prova Finale dello studente X è valutata con A punti (A compreso tra -2.00 e 7.00) dal Relatore, B punti (B compreso tra 0.00 e 7.00) dal Controrelatore e C punti (C compreso tra 0.00 e 7.00) dalla Commissione di Laurea. Viene inoltre fatta richiesta di punto addizionale dal Relatore, e la stessa è confermata dal Controrelatore e dalla Commissione di Laurea. Il punteggio P della Prova Finale sarà calcolato come segue: $P = 0.5*A + 0.25*B + 0.25*C + 1$.*

Per i Laureandi autori di Tesi senza Controrelatore, tale punteggio è calcolato come media pesata di:

- un punteggio, che pesa per il 50% del punteggio totale e ha un valore minimo di -2.00 (meno due) punti centodecimali e un valore massimo di 4.00 (quattro) punti centodecimali, assegnato dal Relatore;
- un punteggio, che pesa per il 50% del punteggio totale e ha un valore minimo di 0.00 (zero) punti centodecimali e un valore massimo di 4.00 (quattro) punti centodecimali, assegnato dalla Commissione di Laurea.

Esempio: La Prova Finale dello studente X è valutata con D punti (D compreso tra -2.00 e 4.00) dal Relatore, e E punti (E compreso tra 0.00 e 4.00) dalla Commissione di Laurea. Il punteggio P della Prova Finale sarà calcolato come segue: $P = 0.5 \cdot D + 0.5 \cdot E$.