

# Regolamento Esame finale Laurea Triennale

14.6.2024

**La prova finale ha valore 3CFU**

## **Obiettivi formativi**

La prova finale per il conseguimento della Laurea in Fisica consiste nella verifica della capacità del laureando di esporre e di discutere con chiarezza e padronanza un argomento del corso di studio, approvato dalla Commissione di Laurea.

## **Modalità di verifica finale**

Presentazione orale, della durata di 10 minuti circa, più tempo per una eventuale discussione, e scrittura di un long abstract.

## **Modalità determinazione voto di Laurea**

Alla determinazione del voto di laurea concorrono:

1. la media dei voti, pesata con i crediti, conseguiti negli esami previsti dal piano di studi, convertita da trentesimi a centodecimi, e arrotondata all'intero più vicino;
2. un punteggio di 5/110 per la presentazione relativa alla prova finale, se considerata superata da parte della Commissione;
3. un punteggio di regolarità così determinato:
  - a. 5/110 se il candidato si laurea entro il 31 dicembre del terzo anno dalla data di immatricolazione;
  - b. 3/110 se il candidato si laurea nei 6 mesi successivi a quanto stabilito in a);
  - c. 2/110 se il candidato si laurea nei 6 mesi successivi a quanto stabilito in b);
4. La Commissione giudicatrice ha la facoltà di attribuire, in caso di parere unanime, un ulteriore punteggio di 1/110.
5. Nel caso che questo ulteriore punto non venga attribuito e se la votazione composta secondo le voci 1-3 è maggiore o uguale a 111, la Commissione, su proposta del Presidente, può attribuire la lode con parere unanime. La Commissione giudicatrice si riserva di determinare il punteggio di regolarità valutando l'effettiva carriera dello studente.

## **Formazione commissione e scelta argomento**

L'argomento deve essere scelto in accordo con un docente del corso di studio (LT o LM), che svolga anche la funzione di "tutor" o garante. Annualmente viene definita la commissione di laurea triennale che comprende cinque membri fissi più il presidente e quattro membri supplenti.

A ridosso della discussione, sarà cura del candidato, quando comunicherà la modalità con cui discuterà la tesi (slides in pdf, lavagna e gesso, ...) allegare un nulla osta del docente garante, a significare che il candidato ha effettivamente svolto un minimo di lavoro (è sufficiente la mail in cui il garante convalida il long abstract). Per la lista dei docenti del corso

di studio consultare <https://esami.unipi.it> scegliendo il corso di studio in fisica (triennale o magistrale).

### **Regole Long Abstract**

Entro una settimana prima dell'appello il/la candidato/a deve ottenere l'approvazione del garante di un testo scritto, descrittivo dell'argomento della presentazione e non comprendente passaggi matematici né possibilmente figure o tabelle, di 3000 +/- 300 caratteri, spazi inclusi.

L'approvazione, che è condizione per l'ammissione all'esame, può essere espressa mediante e-mail del garante, e deve essere caricata online assieme al testo.

### **Modalità presentazione slides**

Per gli appelli di Laurea Triennale, sarà consentito, ai candidati che lo richiedano, di presentare un numero massimo di 5 slides. Il file pdf relativo dovrà essere caricato online almeno tre giorni lavorativi prima dell'esame, mediante l'apposito link. Le slides dovranno essere così organizzate:

- una slide iniziale che contenga il titolo, il nome del candidato o della candidata, il nome, o i nomi, dei tutor o garanti;
- al massimo cinque slide di contenuto;
- una singola slide che riporti la bibliografia, più eventuali ringraziamenti.

I files dovranno essere estremamente semplici e leggibili da qualunque computer. La soluzione è pensata in particolare per presentazioni che richiedano immagini o equazioni molto complesse. La presentazione dovrà comunque avvenire in massimo dieci minuti. Nessuna deroga sul tempo o sul numero di slides potrà essere consentita.

I candidati devono comunque essere in grado di raccontare una sintesi a voce e con lavagna in caso di guasti o malfunzionamenti.