

**Criteria di valutazione per l'esame di ammissione al  
Dottorato di Ricerca in FISICA (XXXVIII ciclo)**

**GRIGLIA DI VALUTAZIONE**

**1. Valutazione titoli (massimo 44 punti)**

*1.1 Voti degli esami della laurea triennale e voto della laurea triennale (massimo 12 punti)*

Sarà valutata la media dei voti ottenuti agli esami secondo la seguente tabella (8 punti massimo):

Media dei voti della laurea triennale = X	Punti
$29 < X \leq 30$	8
$28 < X \leq 29$	6
$27 < X \leq 28$	5
$26 < X \leq 27$	4
$25 < X \leq 26$	3
$X \leq 25$	2

Sarà valutato il voto della laurea triennale secondo la seguente tabella (4 punti massimo):

Voto laurea triennale = X	Punti
110 e lode	4
$109 < X \leq 110$	3
$107 < X \leq 109$	2,5
$105 < X \leq 107$	2
$103 < X \leq 105$	1,5
$X \leq 103$	1

*1.2 Voto degli esami della laurea magistrale (massimo 8 punti)*

Sarà valutata la media dei voti ottenuti agli esami secondo la seguente tabella:

Media dei voti della laurea magistrale = X	Punti
$29 < X \leq 30$	8
$28 < X \leq 29$	6
$27 < X \leq 28$	5
$26 < X \leq 27$	4
$X \leq 26$	3

Per i candidati/le candidate in possesso della laurea in Fisica a ciclo unico, i punti relativi alle voci 1.1 e 1.2 (per un massimo di 20 punti) verranno attribuiti come segue

- verrà valutato il voto di laurea secondo la seconda tabella della sezione 1.1 (massimo 4 punti)
- verrà valutata la media dei voti degli esami secondo la prima tabella della sezione 1.1, moltiplicando i punteggi per due (massimo 16 punti)

### **1.3 Lettere di presentazione e curriculum vitae (massimo 20 punti)**

La valutazione terrà conto del curriculum vitae e delle eventuali lettere di presentazione (massimo due), prendendo anche in considerazione

- Numero di eventuali lodi alla laurea triennale/magistrale/ciclo unico
- Borse di studio, assegni di ricerca (e simili) percepiti
- Attività di ricerca svolta durante il percorso formativo
- Altri riconoscimenti (per esempio: premiazioni in concorsi, seconda laurea, percorsi di eccellenza, frequentazione della SSAS o analoghi percorsi)
- Eventuali interruzioni del percorso di studi per motivi di salute/maternità

### **1.4 Lettera di motivazione (massimo 4 punti)**

Il/la candidato/candidata presenta una dichiarazione di intenti (file pdf, lunghezza consigliata di 3.000 caratteri spazi inclusi). Questo documento deve contenere una descrizione dei motivi per cui il/la candidato/candidata è interessato/a al Dottorato in Fisica della Sapienza, quali sono le motivazioni e gli interessi di ricerca.

## **2. Prova orale (massimo 56 punti)**

Alla prova orale vengono ammessi i candidati/le candidate che nella valutazione dei titoli abbiano conseguito la votazione di almeno 30/44. La prova orale ha lo scopo di valutare le conoscenze e le competenze del/della candidato/a e la sua attitudine alla ricerca nei settori scientifici di interesse del Dottorato in Fisica. In particolare, durante la prova orale la Commissione approfondirà i seguenti aspetti: qualificazione scientifica del/della candidato/a, motivazioni per seguire il corso di Dottorato in Fisica, e conoscenza della lingua inglese. Durante la prova orale verranno anche approfonditi e chiariti aspetti riguardanti i titoli presentati.

I punteggi della prova orale saranno così distribuiti:

- Discussione su argomenti fondamentali della laurea triennale in Fisica (28 punti)
- Discussione della tesi magistrale e degli interessi di ricerca del candidato (28 punti)

**Il punteggio minimo complessivo per l'ammissione alla graduatoria finale è di 70/100.**