



CRITERI DI VALUTAZIONE E RIPARTIZIONE DEI PUNTEGGI

OGGETTO: CONCORSO PUBBLICO, PER TITOLI ED ESAMI, PER L'ASSUNZIONE DI UNA UNITÀ DI PERSONALE A TEMPO DETERMINATO NEL PROFILO PROFESSIONALE DI RICERCATORE III LIVELLO PRESSO IL MUSEO STORICO DELLA FISICA E CENTRO STUDI E RICERCHE "ENRICO FERMI", PER LE ATTIVITÀ DELLA LINEA DI RICERCA RADIO E ADROTERAPIA (RAD) – BANDO 9(25).

* * * * *

La commissione esaminatrice della procedura concorsuale in oggetto, nominata con determina del Direttore amministrativo n. 19/2026 (prot. n. 516/2026), nella riunione del 05/02/2026 ha stabilito i seguenti punteggi e criteri:

Per la valutazione, sono disponibili cento (100) punti complessivi, suddivisi come segue:

- A. cinquanta (50) punti per la prova scritta;
- B. trenta (30) punti per la prova orale;
- C. venti (20) punti per i titoli;

A. PROVA SCRITTA (massimo cinquanta 50 punti)

Ai sensi dell'articolo 7 del bando in oggetto, la commissione stabilisce che la prova scritta sarà a contenuto teorico e consisterà in un elaborato sintetico riguardante una o più delle materie relative alle attività che la risorsa sarà chiamata a svolgere.

In particolare, la prova scritta avrà ad oggetto le seguenti tematiche/materie: fisica nucleare e subnucleare applicata alla medicina oncologica; sistemi, tecnologie, strumentazione per la diagnostica, lo sviluppo, la misura e la terapia oncologica in radio e adroterapia; caratterizzazione e utilizzo di prodotti secondari di frammentazione in radio e adroterapia.

Secondo quanto previsto dall'articolo 7, comma 2 del bando in oggetto, e in ottemperanza all'articolo 37 del D.lgs. n. 165/2001, durante la prova scritta si procederà anche all'accertamento della conoscenza dell'uso delle apparecchiature e delle applicazioni informatiche più diffuse, che consisterà nella risoluzione di un quesito,



nonché all'accertamento della lingua inglese, che consisterà nella traduzione in italiano di un testo. Per i cittadini stranieri si procederà all'accertamento della conoscenza della lingua italiana con le stesse modalità.

Per tali accertamenti saranno attribuiti giudizi di idoneità o di non idoneità, i quali non incideranno sul punteggio della prova scritta.

La commissione stabilisce che il tempo a disposizione dei candidati per lo svolgimento della prova scritta sarà di centoventi (120) minuti.

Secondo quanto previsto dall'articolo 7, comma 11 del bando n. 9(25), la prova scritta è valutata in cinquantesimi e si intende superata con il punteggio minimo di trentacinque cinquantesimi (35/50).

Per la valutazione della prova scritta, la commissione stabilisce i seguenti criteri e punteggi:

Padronanza degli argomenti	Max 10 punti
Livello di conoscenza della materia	Max 15 punti
Chiarezza e completezza dell'analisi	Max 15 punti
Capacità di sintesi	Max 10 punti

B. PROVA ORALE (massimo trenta 30 punti)

La prova orale serve a verificare il possesso dei requisiti attitudinali e professionali richiesti in relazione alla posizione da ricoprire e verterà sulle attività e/o esperienze professionali in relazione alle attività indicate all'articolo 1 del bando in oggetto.

In particolare, la prova orale avrà ad oggetto: esperienza acquisita nelle materie di concorso, fisica nucleare e subnucleare applicata alla medicina oncologica; sistemi, tecnologie, strumentazione per la diagnostica, lo sviluppo, la misura e la terapia oncologica in radio e adroterapia; caratterizzazione e utilizzo di prodotti secondari di frammentazione in radio e adroterapia.

Secondo quanto previsto dall'articolo 7, comma 18 del bando n. 9(25), la prova orale sarà valutata in trentesimi e si intende superata con il punteggio minimo di ventuno trentesimi (21/30).

Per la valutazione della prova orale la commissione stabilisce i seguenti criteri e punteggi:

Capacità espositiva	Max 6 punti
Attitudine ad esporre in maniera sintetica ed incisiva	Max 6 punti
Carattere sistematico del ragionamento	Max 6 punti
Elementi di interesse nell'esposizione	Max 6 punti
Carattere descrittivo o meno dell'esposizione	Max 6 punti



C. VALUTAZIONE DEI TITOLI E DELLE PUBBLICAZIONI (massimo venti 20 punti)

Per la valutazione dei titoli la commissione stabilisce i seguenti criteri e punteggi:

1. Pubblicazioni, lavori a stampa, progetti ed elaborati tecnici, brevetti presentati (max 10 prodotti)	Punteggio massimo complessivo 10 punti
Tipologia e criteri	Punteggio massimo per tipologia
1.a Pubblicazioni Fino a 1 punto per prodotto	Sette (7)
1.b Lavori a stampa Fino a 1 punto per prodotto	Uno (1)
1.c Progetti ed elaborati tecnici Fino a 1 punto per prodotto	Uno (1)
1.d Brevetti presentati Fino a 1 punto per prodotto	Uno (1)

2. Attività di ricerca documentate nel curriculum vitae in materie attinenti a quella indicata nel bando	Punteggio massimo complessivo 10 punti
Tipologia e criteri	Punteggio massimo per tipologia
2.a Esperienza acquisita	Cinque (5)
2.b Ruoli di responsabilità e coordinamento Fino a 2 punti per progetti nazionali ed internazionali Fino a 2 punti per responsabilità in esperimenti	Quattro (4)
2.c Attività di correlatore / relatore di tesi di laurea e/o dottorato Fino a 1 punto per studente	Uno (1)



3. Ulteriori attività documentate nel curriculum vitae (formazione, esperienze scientifiche e lavorative, partecipazione a convegni, conoscenza di metodiche e strumenti di analisi attinenti al bando, premi, attività di terza missione)	Punteggio massimo complessivo 5 punti
Tipologia e criteri	Punteggio massimo per tipologia
3.a Presentazioni a conferenze nazionali / internazionali Fino a 1 punto per contributo	Due (2)
3.b Premi Fino a 1 punto per premio	Uno (1)
3.c Attività di Terza Missione Fino a 2 punti per attività di Terza Missione	Due (2)

Nel caso in cui la somma dei punteggi per i titoli superi il valore massimo previsto dal bando, pari a venti, il punteggio finale sarà ricondotto a tale valore.

Roma, 05/02/2026

La Presidente

Dott.ssa Michela Marafini

