



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).

* * * * *

ELENCO DOMANDE PREDISPOSTE PER LA PROVA ORALE

DOMANDE N. 1 (estratta)

- 1) Si illustri brevemente (10 minuti) la propria esperienza scientifica maturata soffermandosi sugli eventuali argomenti di interesse per la fisica medica.
- 2) Si descriva un rivelatore di imaging e il suo impiego in una applicazione di fisica medica.
- 3) Si commenti, a scelta tra le attività previste dal bando, una di suo interesse (10 minuti).

DOMANDE N. 2 (estratta)

- 1) Si illustri brevemente (10 minuti) la propria esperienza scientifica maturata soffermandosi sugli eventuali argomenti di interesse per la fisica medica.
- 2) Si descriva un rivelatore di monitoring e il suo impiego in una applicazione di fisica medica.
- 3) Si commenti, a scelta tra le attività previste dal bando, una di suo interesse (10 minuti).

DOMANDE N. 3 (estratta)

- 1) Si illustri brevemente (10 minuti) la propria esperienza scientifica maturata soffermandosi sugli eventuali argomenti di interesse per la fisica medica.
- 2) Si descriva un rivelatore di dose e il suo impiego in una applicazione di fisica medica.
- 3) Si commenti, a scelta tra le attività previste dal bando, una di suo interesse (10 minuti).

DOMANDE N. 4 (estratta)

- 1) Si illustri brevemente (10 minuti) la propria esperienza scientifica maturata soffermandosi sugli eventuali argomenti di interesse per la fisica medica.



- 2) Si descriva un rivelatore di radiazione ionizzanti e il suo impiego in una applicazione di fisica medica.
- 3) Si commenti, a scelta tra le attività previste dal bando, una di suo interesse (10 minuti).

DOMANDE N. 5 (non estratta)

- 1) Si illustri brevemente (10 minuti) la propria esperienza scientifica maturata soffermandosi sugli eventuali argomenti di interesse per la fisica medica.
- 2) Si descriva un esempio di scintillatore e il suo impiego in una applicazione di fisica medica.
- 3) Si commenti, a scelta tra le attività previste dal bando, una di suo interesse (10 minuti).

Roma, 05/03/2026

La Presidente della commissione
Michela Marafini

 (firma)

La Segretaria della commissione
Cristina Fato

Firma 