

TRACCE DELLA PROVA SCRITTA – 11 OTTOBRE 2023

Concorso, per titoli ed esami. Indetto con D.R. Rep. 948/2023, Prot. n. 85243 del 31.07.2023, per l'ammissione di n. 4 laureate/i non medici, alla Scuola di Specializzazione in Fisica medica, dell'area sanitaria.

Traccia n. 1

Ai fini della formazione dell'immagine radiologica (radiografia tradizionale e TAC) descrivere i meccanismi di interazione radiazione-materia coinvolti discutendo quali sono utili ai fini della formazione dell'immagine e quali no.

Traccia n. 2

Descrivere uno o più tipologie di rivelatori di radiazione e loro applicazioni nella fisica medica.

Traccia n. 3 (Traccia estratta)

Descrivere i principi fisici del decadimento radioattivo e una o più applicazioni nella fisica medica.