

BANDO DI CONCORSO N. 28775/2026

Concorso per il conferimento di n. 1 borse di studio per attività di formazione ad indirizzo scientifico per neolaureati magistrali, della durata di 6 mesi, da usufruire presso la Sezione di Napoli dell'INFN per il seguente tema di ricerca: *"Misura della sezione d'urto della reazione nucleare $^{24}\text{Mg}(p,g)^{25}\text{Al}$ alle energie di interesse astrofisico nell'ambito della collaborazione LUNA", "Measurement of the nuclear reaction cross section $^{24}\text{Mg}(p,g)^{25}\text{Al}$ at energies of astrophysical interest as part of the LUNA collaboration"*.

CRITERI DI VALUTAZIONE DELLA COMMISSIONE ESAMINATRICE

CRITERI DI VALUTAZIONE TITOLI – Massimo 60 punti
a) Voto di laurea magistrale – massimi punti 24 per voto 110/110 e lode – punti 24 per voto da 100 a 109 – punti 20 per voto fino a 99 o se non indicato – punti 16
b) Diplomi di specializzazione e attestati di frequenza a corsi di perfezionamento, sia in Italia sia all'estero su tematiche pertinenti – massimo punti 4
c) Svolgimento di attività presso soggetti pubblici e privati, con contratti, borse di studio o incarichi, sia in Italia che all'estero – massimo punti 4
d) Curriculum Vitae – massimo punti 20
e) pubblicazioni su riviste internazionali e presentazioni di risultati a conferenze: valutati a seconda del grado di responsabilità e della collocazione editoriale della rivista o a seconda del grado di partecipazione (invited talk, speaker, poster...) – massimo punti 8

CRITERI DI VALUTAZIONE ESAME COLLOQUIO – Massimo 140 punti
a) discussione e conoscenza su argomenti generali del tema oggetto della borsa – punti 90
b) discussione sulle esperienze maturate sulle pubblicazioni o documenti eventualmente presentati – punti 25
c) conoscenza della lingua inglese – punti 25