



Istituto Nazionale di Fisica Nucleare
SEZIONE DI PAVIA

Concorso per titoli ed esame colloquio bando n. 26692/2024 per il conferimento di n. 1 assegno Junior Fascia 1 per la collaborazione ad attività di ricerca scientifica, della durata di 12 mesi, rinnovabile per ulteriori 12 mesi, da usufruire presso la Sezione di Pavia dell'INFN sul tema di ricerca "Sviluppo di modelli analitici e Montecarlo di reazioni nucleari per produzione di neutroni con acceleratori/ Development of analytical and Montecarlo models of nuclear reactions for neutron production with accelerators" – Si riportano di seguito i criteri di valutazione della Commissione Esaminatrice:

| CRITERI DI VALUTAZIONE TITOLI – Massimo 30 punti | |
|---|------------------|
| a) voto di laurea di secondo livello: per voto 110/110 e lode | punti 5 |
| per voto compreso fra 100 e 110 | punti 3 |
| per voto compreso fra 80 e 99 | punti 1 |
| per voto compreso fra 66 e 79 | |
| o per voto non indicato | punti 0 |
| b) 1 punto per ogni anno di frequenza al corso di dottorato | massimo punti 3 |
| c) conseguimento del titolo di dottore di ricerca o titolo equivalente – | punti 1 |
| d) 0.50 punti per ogni diploma di specializzazione e 0.25 punti/anno per la frequenza a corsi di perfezionamento post-laurea, corsi di formazione o scuole sia in Italia sia all'estero – | massimo punti 1 |
| e) svolgimento di attività di ricerca presso soggetti pubblici e privati, con contratti, borse di studio o incarichi, sia in Italia sia all'estero, 1 punto per ogni anno svolto | massimo punti 2 |
| f) attività scientifica, valutata in base all'analisi del curriculum e della documentazione, esaminando inerenza al tema dell'assegno di ricerca, impegno, originalità e apporto individuale; presentazione di risultati a conferenze a seconda del grado di partecipazione (invited talk, speaker, poster,...) | massimo punti 12 |
| g) pubblicazioni su riviste internazionali: valutate a seconda del grado di responsabilità e della collocazione editoriale della rivista | massimo punti 6 |
| CRITERI DI VALUTAZIONE ESAME-COLLOQUIO – Massimo 70 punti | |
| a) chiarezza nell'esposizione - | punti 35 |
| b) grado di conoscenza delle tematiche previste dal bando di concorso – | punti 30 |
| c) conoscenza della lingua inglese – | punti 5 |

La Commissione esaminatrice

D.ssa Gabriella Gaudio

Presidente

Dr. Alessandro Braghieri

Componente

Dr. Mauro Chiesa

Componente



Istituto Nazionale di Fisica Nucleare
codice fiscale 84001850589

Sezione di Pavia - Via A. Bassi, 6 – 27100 Pavia – Italia - <http://www.pv.infn.it>
Tel. +39+382987.430-431-432 – Fax +39+382423241 – email: direzione@pv.infn.it
PEC: pavia@pec.it