Istituto Nazionale di Fisica Nucleare
SEZIONE DI PAVIA

Bando n. 24181/2022 per il conferimento di n. 1 assegno di ricerca, nell'ambito della ricerca tecnologica, Junior Fascia 1, da usufruire presso la Sezione di Pavia dell'INFN sul tema di ricerca "Sviluppo e caratterizzazione di circuiti elettronici di front-end in tecnologia CMOS 28 nm per rivelatori a pixel di prossima generazione / Design and test of front-end circuits in a 28 nm CMOS technology for next generation pixel detectors"

– Si riportano di seguito i criteri di valutazione della Commissione Esaminatrice:

CRITERI DI VALUTAZIONE TITOLI – Massimo 30 punti		
a) voto di laurea: per voto 110/110 e lode per voto compreso fra 100 e 110 per voto compreso fra 80 e 99 per voto compreso fra 66 e 79	 punti 7 punti 5 punti 2 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 –	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	3
f) attività tecnologica, valutata in base all'analisi del curriculum e della documentazione, esaminando inerenza al tema dell'assegno di ricerca, impegno, originalità e apporto individuale	massimo punti	10
g) pubblicazioni su riviste internazionali: valutate a seconda del grado di responsabilità e della collocazione editoriale della rivista	massimo punti	2
h) presentazioni di risultati a conferenze: valutate a seconda del grado di partecipazione (invited talk, speaker, poster...)	massimo punti	3
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

Dott. Valerio I. Vercesi Presidente

Prof. Alessandro Menegolli Componente

Prof.ssa Barbara Pasquini Componente