



Concorso di cui al bando n. 26850/2024

per il conferimento di n. 1 assegno di ricerca Junior Fascia 1 nell'ambito della ricerca tecnologica, da usufruire presso i Laboratori Nazionali del Gran Sasso sul seguente tema di ricerca:

"Progettazione e caratterizzazione di carrier attivi per SiPM con tecnologia CMOS 130nm per la realizzazione di fotosensori ad alta integrazione"

"Design and characterization of silicon active carriers for SiPM with 130 nm CMOS technology for the production of highly integrated photo-sensors"

Progetto PRIN PNRR P2022WLRWP ATARI: AcTive cARrier foR slpm - Bando PRIN 2022 PNRR n.1409 del 14 settembre 2022, Decreto di ammissione a finanziamento MUR n. 1380 del 01/09/2023 – CUP I53D23005820001 FINANZIATO dal PNRR - Missione 4 "Istruzione e Ricerca" - Componente 2 "Dalla Ricerca all'Impresa" Investimento 1.1 "Fondo per il Programma Nazionale di Ricerca e Progetti di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN)"

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

CRITERI DI VALUTAZIONE TITOLI – Massimo 30 punti	
A) voto di laurea, fino ad un massimo di punti 16, così ripartiti	
• 110 e lode	16
• 108 – 110	14
• 105 – 107	12
• 102 – 104	10
• 99 – 101	8
• 96 – 98	6
• 93 – 95	4
• < 93	2
B) FORMAZIONE <i>fino ad un massimo di punti 5</i> così ripartiti:	
b1) frequenza a corso di dottorato o master fino ad un massimo di punti 3, in base alla pertinenza con gli argomenti previsti dal bando	
b2) diplomi di specializzazione e corsi di perfezionamento, corsi di formazione o scuole sia in Italia sia all'estero – fino a un massimo di punti 2 in base alla pertinenza con gli argomenti previsti dal bando	
C) ATTIVITA' post laurea <i>fino ad un massimo di punti 9</i> così ripartiti	
c1) svolgimento di attività tecnologica presso soggetti pubblici e privati, con contratti, borse di studio o incarichi, sia in Italia sia all'estero, attività supportata da lettere di referenza - 2 punti per ogni anno svolto – fino a un massimo di punti 6	
c2) pubblicazioni, presentazioni, prodotti e progetti – fino a un massimo di punti 3 in base alla pertinenza con gli argomenti previsti dal bando	
CRITERI DI VALUTAZIONE ESAME-COLLOQUIO – Massimo 70 punti	
a) chiarezza nell'esposizione - punti 20	
b) grado di conoscenza delle tematiche previste dal bando di concorso – punti 40	
c) discussione delle esperienze pregresse – punti 10	

La Commissione Esaminatrice

Ing. Augusto Mario GORETTI

Dott. Federico FERRARO

Dott.ssa Giulia PAGLIAROLI


