

**PUBBLICAZIONE, AI SENSI DELL'ART. 19 DEL D.LGS N. 33 DEL 14 MARZO 2013,
MODIFICATO DALL'ART. 18 DEL D.LGS N. 97 DEL 25 MAGGIO 2016 COME
INTEGRATO DALL'ART.1 C. 145 DELLA LEGGE 27 DICEMBRE 2019 N. 160,**

DEI CRITERI DI VALUTAZIONE DEI TITOLI E DEL COLLOQUIO

STABILITI DALLA COMMISSIONE ESAMINATRICE

DELLA SELEZIONE DI SEGUITO INDICATA

NELLA RIUNIONE IN DATA 30/08/2023

BANDO N. 400.09.NANO.PNRR

Selezione per titoli e colloquio ai sensi dell'art. 8 del "*Disciplinare concernente le assunzioni di personale con contratto di lavoro a tempo determinato*", per l'assunzione, ai sensi dell'art. 83 del CCNL del Comparto "Istruzione e Ricerca" 2016-2018, sottoscritto in data 19 aprile 2018, di una unità di personale con profilo professionale di **Ricercatore III livello**, presso l'Istituto Nanoscienze sede di Pisa.

La commissione, pertanto, procede ai sensi dell'art. 12 del DPR 487/94 e del primo comma dell'art. 8 del bando a definire i criteri di valutazione dei titoli e del colloquio, stabilendo i punteggi massimi per ciascuna categoria e per ciascun titolo:

A) Titoli culturali e accademici max punti 13

a1) titoli di studio ulteriori rispetto a quello indicato come requisito di partecipazione:

Master Universitari, Diplomi di Specializzazione, Abilitazioni professionali, Dottorato di ricerca (quest'ultimo sarà valutato solo se non utilizzato ai fini del requisito di ammissione)

Titolo di studio richiesto fino a punti 2

fino a 102: *punti 0*

da 103 a 108: *punti 1*

da 109 a 110: *punti 1.5*

con lode ulteriori *punti 0.5*

per titoli di studi esteri analogia con votazione italiana

se non dichiarato: *punti 1*

Dottorato di ricerca/primi 3 anni di esperienza fino a punti 5

- Dottorato di ricerca e/o esperienza triennale con competenze nel settore dell'ottica o elettronica di dispositivi terahertz *fino a punti 5*
- Dottorato di ricerca attinente all'esperienza richiesta *fino a punti 5*

Ulteriore esperienza o Esperienza specifica richiesta dal bando

fino a punti 6

- Ulteriore attività di ricerca inerente l'esperienza richiesta: per ogni anno ulteriore ai 3 anni di dottorato o di ricerca alternativa al dottorato: **punti 1** (le frazioni di anno verranno conteggiate in modo proporzionale)
- Esperienze di ricerca presso istituzioni estere nel settore dell'elettronica o ottica mm-Wave o THz: **2 punti** per ogni anno inclusi anni PhD (le frazioni di anno verranno conteggiate in modo proporzionale)/

B) Pubblicazioni e rapporti tecnici

C) Svolgimento di attività nello specifico settore concorsuale

max punti 17

La commissione stabilisce i seguenti criteri di valutazione:

Altri titoli:	
Pubblicazioni (riv. internazionali) pertinenti tematica bando	Fino a 2 punti per ogni pubb. pertinente <u>settore dell'ottica o elettronica THz</u> - ulteriori 0.5 punti se primo autore o <i>corresponding author</i> ; -1 ulteriore punto per pubblicazioni su riviste con impact factor > 5 0.5 punti per ogni pubb. pertinente bando
Pubblicazioni (riv. nazionali) pertinenti tematica bando	Fino a 1 punto
Pubblicazioni su rivista internazionale non pertinenti con ottica o elettronica THz) ma nel medesimo settore disciplinare	Fino a 0.8 punti , 1 punto se pertinenti con tematica Fino a 1 punto
Proceedings di conferenze internazionali	
Libri,brevetti	

Corsi di specializzazione	Fino a 1 punto se pertinenti tematica bando; Fino a 0.5 punti alternativamente 2 punti/progetto
Coordinamento progetti pertinenti tematica bando	1 punto/progetto
Team member progetti nazionali e/o internazionali basati su call competitive pertinenti con tematica bando	Fino a 1 punto per ogni premio 3 punti
Premi o riconoscimenti	1.5 punti per ogni invited talk o presentazione orale nel settore del bando; 0.5 per ogni presentazione orale

Vincitore di borse PhD o post doc in ambito di progetti EU di alta qualificazione	0.3 per ogni presentazione poster
Talk a conferenze internazionali	Fino a 0.5 punti per ogni partecipazione a meeting/congresso/workshop
Organizzazione congressi/membro comitato programma pertinenti esperienza bando	1 punto per ogni anno (le frazioni di anno verranno conteggiate in modo proporzionale) incluso PhD in istituzione estera
Esperienza di ricerca all'estero su tematiche compatibili con area bando	Fino a 0.5 punti per ogni attività
Attività di outreach e divulgazione scientifica	

La commissione definisce i seguenti criteri di valutazione del colloquio **max punti 60**

- conoscenza dell'argomento trattato, pertinente con la tematica del bando
- modalità di esposizione
- capacità del candidato di sostenere una discussione sugli aspetti generali e specifici del settore, e di discutere ed illustrare la propria attività di ricerca documentata dal curriculum.

La commissione prende atto che il bando prevede che nel corso della prova la commissione proceda anche alla verifica delle seguenti conoscenze:

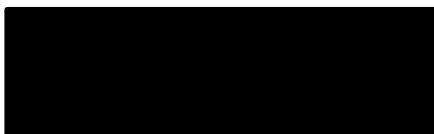
- a) Lingua inglese

Ai sensi dell'art. 8 comma 5 del bando il colloquio si intende superato dai candidati che conseguono un punteggio non inferiore a 42/60 ed un giudizio almeno sufficiente in ordine alla conoscenza della lingua inglese.

Al termine della definizione dei criteri di valutazione, la commissione decide anche le modalità generali di organizzazione dei lavori e un calendario di massima per lo svolgimento degli stessi.

La commissione stabilisce che per ogni candidato sarà predisposta una scheda di valutazione con la relativa attribuzione dei punteggi, ovvero con l'indicazione dei motivi di non valutazione, sulla base dei criteri stabiliti in data odierna. Tali schede costituiranno parte integrante e sostanziale del verbale di pertinenza.

IL PRESIDENTE
(Prof. Gaetano Scamarcio)



IL SEGRETARIO
(Sig. Sandro Guerrazzi)

