

**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 14/6/2023**

**BANDO N. 400.17 SPIN 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 SPIN Sede Principale di Genova.

(omissis)

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:

**1. Titolo di studio richiesto dal bando di concorso (Laurea Magistrale ovvero Laurea Specialistica ovvero Diploma di Laurea vecchio ordinamento in Fisica (LM-17 oppure 20/S), Scienze e tecnologia dei Materiali (LM 53 oppure 61/S), Chimica (LM-54 oppure 62/S) o materie affini e coerenti con la tematica del bando):** **max 3 punti**

La commissione stabilisce i seguenti criteri di valutazione:

- 1 punto per il possesso del titolo;
- 0,5 punto aggiuntivo per punteggio riportato tra 100 e 105 o equipollenti
- 1 punti aggiuntivi per punteggio riportato tra 106 e 109 o equipollenti
- 1,5 punti aggiuntivi per punteggio riportato di 110 o equipollente
- 2 punti aggiuntivi per il conseguimento della lode o equivalente.

**2. Titolo di Dottore in Ricerca**

conseguimento del titolo di dottorato su tematiche legate alla preparazione e caratterizzazione di materiali superconduttori per applicazioni: **max 3 punti**

**3. Esperienza nella preparazione e caratterizzazione di materiali superconduttori per applicazioni.**

**Sarà valutato positivamente l'aver esperienza nella tecnica di deposizione di film sottili tramite ablazione laser pulsata, nella diffrattometria a raggi X e nelle misure di proprietà di trasporto anche in campo magnetico di superconduttori:** **max 10 punti**

La commissione stabilisce i seguenti criteri di valutazione:

fino a 1,5 punti per ogni semestre-di esperienza di ricerca attinente alle specifiche tematiche indicate nel bando



#### 4. Pubblicazioni e rapporti tecnici:

**max 8 punti**

La commissione stabilisce i seguenti criteri di valutazione:

- pubblicazione su rivista internazionale censita su ISI o Scopus su tematiche pienamente attinenti al bando: **max 2 punti**
- pubblicazione su rivista internazionale censita su ISI o Scopus su tematiche parzialmente attinenti al bando **max 1 punto**
- pubblicazione su rivista internazionale censita su ISI o Scopus su tematiche non attinenti al bando **max 0,5 punti**
- ogni altra pubblicazione o rapporto tecnico attinente ai temi del bando dotato di DOI **max 0,5 punti**

#### 5. Intensità della produzione scientifica:

**max 2 punti**

La commissione stabilisce di valutare l'intensità della produzione scientifica come rapporto tra numero di pubblicazioni (p) e anni di attività di ricerca documentati dal conseguimento della Laurea Magistrale (a) secondo il seguente criterio:

$p/a \geq 1$	2 punti
$0.7 \leq p/a < 1$	1.6
$0.5 \leq p/a < 0.7$	1.2
$0.3 \leq p/a < 0.5$	0.8
$p/a < 0.3$	0.4

#### 5. Altri titoli:

**max 4 punti**

La commissione stabilisce di valutare, con un punteggio massimo di 1 punto per ogni titolo: esperienze didattiche, soggiorni in Italia e all'estero per motivi di ricerca, presentazioni a conferenze, partecipazioni a scuole, premi, etc.... Sarà valutata l'attinenza alle specifiche tematiche indicate nel bando.

La commissione definisce i seguenti criteri di valutazione del colloquio

**max punti 60**

20 punti sulla discussione dei titoli presentati, di cui 10 sulla padronanza degli argomenti, 5 per la chiarezza espositiva, 5 per la capacità di sintesi;

40 punti sulla discussione delle conoscenze e competenze del candidato relative agli argomenti specifici del bando, di cui 20 sulla padronanza degli argomenti, 10 per la chiarezza espositiva, 10 per la capacità di sintesi.

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
- b) Lingua italiana per i candidati di cittadinanza diversa da quella italiana.

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 e, per gli stranieri, della lingua italiana.

**IL PRESIDENTE**

*(Prof.ssa Marina PUTTI)*

████████████████████

**IL SEGRETARIO**

*(Sig.ra Claudia VALENTINI)*

████████████████████