

**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 19/12/2025**

**BANDO N. 332.1 RIC ISTC**

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, per l'assunzione, ai sensi dell'art. 141 del CCNL del Comparto "Istruzione e Ricerca" 2019-2021, sottoscritto in data 18 gennaio 2024, di 1 unità di personale con profilo professionale di Ricercatore III livello, presso l'Istituto di Scienze e Tecnologie della Cognizione, sede di Roma

La commissione prende atto che ai sensi del comma 2 dell'art. 8 dispone, per la valutazione, **complessivamente di punti 90**, così ripartiti:

- a) titoli punti 30;**
- b) colloquio punti 60.**

Al colloquio sono ammessi i candidati che abbiano riportato, nell'**esame dei titoli, un punteggio non inferiore a 21/30.**

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.**

**Valutazione titoli**

**max punti 30**

La commissione ribadisce quanto stabilito dall'articolo 2 comma g) sulle tematiche del bando:

*"[...] Attività di **progettazione, implementazione, simulazione, raccolta e analisi di dati mediante l'impiego di reti neurali, finalizzate allo studio di dati comportamentali ed elettrofisiologici neurali concernenti l'interpretazione di sequenze di stimoli e l'esecuzione di sequenze di azioni. Costituirà titolo preferenziale il possesso di competenze specifiche maturate nell'ambito del machine learning***

*di ispirazione biologica, con particolare riferimento a reti neurali ricorrenti e/o biologicamente plausibili [...]*”

Stabilisce quindi i punteggi massimi per ciascuna categoria e per ciascun titolo come segue:

1. **Dottorato di ricerca**, corsi di specializzazione post-laurea, master di II livello su temi affini al bando di concorso: **da 1 a 3 punti**.
2. **Pubblicazioni scientifiche: fino a 16 punti** stabilendo un punteggio massimo e minimo per ogni sottocategoria:
  - 1) **Monografie e saggi: da 0 a 3 punti**.
  - 2) **Curatele**, volumi editati, special issue di riviste: **da 0 a 2 punti**.
  - 3) **Riviste scientifiche internazionali: da 0 a 3 punti**.
  - 3) **Altri contributi con peer review: da 0 a 1.5 punti**
  - 4) **Rapporti tecnici** e altri tipi di pubblicazioni scientifiche: **da 0 a 0.1 punti**
  - 5) **Brevetti, strumenti di metodologia, prototipi: da 0 a 3 punti**
3. **Contratti** di ricerca a tempo determinato, assegni di ricerca, contratti di collaborazione di ricerca e borse di studio **su temi affini al bando di concorso: 1 punto l'anno fino a 7 punti**
4. **Docenze** (corsi universitari, summer school, tutorials, etc.) e **supervisione dottorandi** di ricerca: **fino a 1 punto**
5. **Coordinamento e partecipazione a progetti di ricerca nazionali e internazionali**, attività scientifiche editoriali: **fino a 3 punti**

**Per quanto riguarda la prova orale**, essa verterà sulla discussione delle esperienze di ricerca del candidato con particolare riferimento all'art. 2 lettera (f), (g) (h). Il colloquio servirà a valutare il possesso dei requisiti attitudinali e professionali indicati nel bando.

## Valutazione colloquio

**max punti 60**

La commissione definisce i seguenti criteri di valutazione del colloquio:

- 1) Discussione delle esperienze precedenti rilevanti per le tematiche del bando
- 2) Conoscenze di modellistica computazionale bio-ispirata e bio-vincolata
- 3) Conoscenze sullo studio della percezione di sequenze di stimoli, e produzione di sequenze di azioni

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: lettura e traduzione di uno stralcio di documento scientifico
- b) Lingua italiana per i candidati di cittadinanza diversa da quella italiana (se presenti)

LA PRESIDENTE  
*Prof.ssa Anna Borghi*

***Firma***



IL SEGRETARIO  
*Dr. Valerio Sperati*

***Firma***

