



**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 08/01/2025

BANDO N. 331.1 RIC IFC

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. 141 del CCNL del Comparto "Istruzione e Ricerca" 2019-2021, sottoscritto in data 18 gennaio 2024, di una unità di personale con profilo professionale di RICERCATORE III livello, presso l'Istituto di Fisiologia Clinica CNR di Pisa

La commissione prende atto che ai sensi del comma 2 dell'art. 8 dispone dei seguenti punteggi:

- 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, stabilendo i punteggi massimi per ciascuna categoria e per ciascun titolo:

Valutazione titoli

max punti 30

A) Titoli culturali e accademici

max punti 10.

Titoli di studio ulteriori rispetto a quello indicato come requisito di partecipazione:

- a1) Dottorato di Ricerca
- a2) Master Universitari, Diplomi di Specializzazione

B) Pubblicazioni

max punti 12

La commissione stabilisce i seguenti criteri di valutazione:

- b1) Pubblicazione su rivista indicizzata primo autore

**fino a 2 punti per ogni
pubblicazione**



- b2) Pubblicazione su rivista indicizzata non primo autore fino a 1 punto per ogni pubblicazione
- b3) Altro (capitoli di libro, proceeding, report di progetto o abstracts) fino a 0.5 punti per ogni pubblicazione

C) Svolgimento di attività nello specifico settore concorsuale max punti 8

La commissione stabilisce i seguenti criteri di valutazione:

- c1) Esperienza nell'utilizzo di tecniche di artificial intelligence e machine learning applicate all'analisi di dati di lipidomica e metabolomica,
c2) Esperienza all'estero superiore o uguale a 6 mesi

Valutazione colloquio max punti 60

La commissione definisce i seguenti criteri di valutazione del colloquio:

- 1) conoscenza ed esperienza nell'utilizzo di tecniche di artificial intelligence e machine learning per l'analisi di dati di lipidomica e metabolomica;
- 2) conoscenza ed esperienza nell'utilizzo di tecniche per l'individuazione di nuovi marcatori biumorali da utilizzare per lo studio e la diagnosi di malattie metaboliche;
- 3) conoscenza di base del metabolismo cellulare e delle malattie metaboliche.

Ai candidati viene richiesto di preparare una presentazione in Power Point sugli argomenti sopradescritti, da esporre in un tempo massimo di 10 minuti, preferibilmente in lingua inglese.

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 e dell'informatica di base

La commissione esprimerà uno dei seguenti giudizi:

- sufficiente
insufficiente

b) Conoscenza della lingua italiana per i candidati di cittadinanza diversa da quella italiana

La commissione esprimerà uno dei seguenti giudizi:

- sufficiente
insufficiente

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 dell'informatica, per gli stranieri, della lingua italiana.



IFC - Istituto di Fisiologia Clinica
Consiglio Nazionale delle Ricerche

IL PRESIDENTE

Stefania Camastra

IL SEGRETARIO

Jessica De Giovanni