



SELEZIONE PUBBLICA INDETTA CON DECRETO DIRETTORIALE 27/03/2023, N. 3423 DI CUI ALL'AVVISO PUBBLICATO SULLA GAZZETTA UFFICIALE 14/04/2023, N.29 PER 1 POSTO DI PROFESSORE DI RUOLO DI I FASCIA PER IL SETTORE CONCORSUALE 01/A5 - ANALISI NUMERICA - S.S.D. MAT/08 - ANALISI NUMERICA, AI SENSI DELL'ART. 18 - L. 240/2010, PRESSO IL POLITECNICO DI MILANO - DIPARTIMENTO DI MATEMATICA (COD. PROCEDURA 2023_PRO_DMAT_1).

ALLEGATO n.1 al I VERBALE (CRITERI DI VALUTAZIONE)

La Commissione valuta i candidati ammessi alla selezione sulla base:

- del curriculum;
- delle pubblicazioni scientifiche;
- dell'attività didattica;

La Commissione, facendo riferimento alle tematiche del profilo del bando e alle tematiche interdisciplinari ad esso pertinenti, si avvarrà dei seguenti criteri:

a) qualità della produzione scientifica valutata sulla base di criteri e parametri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento **(fino a punti: 60)**;

Per quanto riguarda le pubblicazioni scientifiche si terrà conto della: congruenza con le tematiche del settore disciplinare o tematiche interdisciplinari a esso connesse; originalità, innovatività e rigore metodologico; rilevanza e prestigio della collocazione editoriale relativamente al settore disciplinare; in caso di lavori in collaborazione, determinazione analitica del contributo individuale, anche sulla base di criteri riconosciuti dalla comunità scientifica di riferimento. Le pubblicazioni verranno valutate fino a un massimo di 45 punti (3 punti max per pubblicazione).

La Commissione inoltre attribuirà fino a 15 punti alla qualità complessiva della produzione scientifica come risultante dal Curriculum presentato, con particolare riferimento all'organizzazione o partecipazione come relatore su invito a importanti convegni internazionali in Italia o all'estero, e premi e riconoscimenti per l'attività scientifica rilevanti per il settore.

b) attività didattica svolta presso Atenei o enti nazionali e stranieri **(fino a punti: 20)**;

Si terrà conto della titolarità d'insegnamenti curricolari di Laurea e Laurea Magistrale, o equivalenti corsi presso Università estere, congruenti con il settore disciplinare, di corsi post-laurea e di Dottorato e dell'attività di supervisione di tesi a livello di Laurea Magistrale e di Dottorato, nonché l'attività di insegnamento in scuole estive di prestigio per il settore.

c) responsabilità scientifica per progetti di ricerca finanziati **(fino a punti: 15)**;

Si terrà conto dell'importanza del progetto, la sua rilevanza per il settore e il ruolo svolto dal candidato.

d) risultati ottenuti nel trasferimento tecnologico in termini di partecipazione alla creazione di nuove imprese (spin-off), sviluppo, impiego e commercializzazione di brevetti, produzione di software scientifico reso disponibile alla comunità scientifica **(fino a punti: 5)**.

Si valuterà la rilevanza e pertinenza per il settore.

La commissione stabilisce che la soglia minima per l'ottenimento dell'idoneità è pari a 60 punti su un massimo di 100.



La commissione accerterà l'adeguata conoscenza della lingua Inglese dall'esame delle pubblicazioni del candidato in lingua inglese

LA COMMISSIONE

Prof. Luca Formaggia (Presidente)

Luca Formaggia

Prof. Annalisa Quaini (Componente)

Prof. Ilaria Perugia (Segretario)

Ilaria Perugia
