

Procedura di selezione per la copertura di n. 1 posto di Ricercatore universitario con contratto di lavoro subordinato a tempo determinato della durata di 36 mesi con regime di impegno a tempo definito ai sensi della lettera a) dell'art. 24, comma 3 della Legge 30 dicembre 2010 n. 240 indetto con D.R. n. 1081 del 13 luglio 2022, Dipartimento di Matematica e Informatica, Settore concorsuale 01/A5 Settore scientifico-disciplinare MAT08.

VERBALE N. 1

Alle ore 14.30 del giorno 30 settembre 2022 si è riunita in modalità telematica per la riunione preliminare la Commissione giudicatrice della selezione per la copertura di n. 1 posto di Ricercatore universitario con contratto di lavoro subordinato a tempo determinato della durata di 36 mesi con regime di impegno a tempo definito ai sensi della lettera a) dell'art. 24, comma 3 della Legge 30 dicembre 2010 n. 240 indetto con D.R. n. 1081 del 13 luglio 2022, Dipartimento di Matematica e Informatica Settore concorsuale 01/A5 Settore scientifico-disciplinare MAT08, nominata con D.R. n. 1473 del 26 settembre 2022 così composta:

- Prof. Naldi Giovanni, Professore di prima fascia, settore concorsuale 01/A5, Università degli Studi di Milano;
- Prof. Pareschi Lorenzo, Professore di prima fascia, settore concorsuale 01/A5, Università degli Studi di Ferrara;
- Prof.ssa Puppo Gabriella Anna, Professoressa di prima fascia, settore concorsuale 01/A5, Università La Sapienza di Roma.

La Commissione procede immediatamente alla nomina del Presidente nella persona del Prof. Giovanni Naldi e del Segretario nella persona del Prof. Lorenzo Pareschi.

Presa visione degli atti normativi e regolamentari che disciplinano lo svolgimento della selezione, la Commissione procede a fissare in dettaglio i criteri di massima per la valutazione preliminare dei candidati secondo i criteri e i parametri individuati dal Decreto Ministeriale 25 maggio 2011, n. 243.

I suddetti criteri sono indicati nell'allegato A al presente verbale che forma parte integrante del verbale stesso e vengono inviati al Responsabile del procedimento tramite mail per la pubblicazione sul sito web dell'Ateneo.

La Commissione viene sciolta alle ore 16.00.

Ferrara, 30 settembre 2022

Letto, approvato e sottoscritto.

La Commissione

Prof. Giovanni Naldi [firmato digitalmente]

Prof. Lorenzo Pareschi [firmato digitalmente]

Prof. Gabriella Anna Puppo [firmato digitalmente]

ALLEGATO A

CRITERI DI MASSIMA

Dopo ampia ed approfondita discussione la Commissione giudicatrice della procedura di selezione per la copertura di un posto di ricercatore universitario, indetto con D.R. n. 1081 del 13 luglio 2022, Dipartimento di Matematica e Informatica Settore concorsuale 01/A5 Settore scientifico-disciplinare MAT08, così composta:

- Prof. Giovanni Naldi
- Prof. Lorenzo Pareschi
- Prof. Gabriella Anna Puppo

predetermina i seguenti criteri di massima:

- VALUTAZIONE DEI TITOLI

La valutazione dei titoli dei candidati è effettuata analiticamente sulla base dei seguenti elementi debitamente documentati:

- a) dottorato di ricerca di ricerca o equipollenti, ovvero, per i settori interessati, il diploma di specializzazione medica o equivalente, conseguito in Italia o all'Estero;
- b) eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero;
- c) documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri;
- d) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi;
- e) relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali;
- f) premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca;

La valutazione di ciascun titolo indicato è effettuata considerando specificamente la significatività che esso assume in ordine alla qualità e quantità dell'attività di ricerca svolta dal singolo candidato.

- VALUTAZIONE DELLE PUBBLICAZIONI

Saranno prese in considerazione esclusivamente pubblicazioni o testi accettati per la pubblicazione secondo le norme vigenti nonché saggi inseriti in opere collettanee e articoli editi su riviste in formato cartaceo o digitale con l'esclusione di note interne o rapporti dipartimentali. La tesi di dottorato o dei titoli equipollenti sono presi in considerazione anche in assenza di tali condizioni.

La commissione, nella valutazione delle pubblicazioni, si avvarrà dei seguenti criteri:

- a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;
- b) congruenza di ciascuna pubblicazione con il settore concorsuale per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più settori scientifico-disciplinari, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate;
- c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica di riferimento;
- d) determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione.

La commissione giudicatrice deve altresì valutare la consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato, l'intensità e la continuità temporale della stessa, fatti salvi i periodi, adeguatamente documentati, di allontanamento non volontario dall'attività di ricerca, con particolare riferimento alle funzioni genitoriali.

La commissione decide inoltre di avvalersi dei seguenti indici utilizzati a livello internazionale riferiti alla data di scadenza dei termini delle candidature e relativi a pubblicazioni indicizzate su banche dati quali Scopus, Web of Science e MathSciNet:

- a) numero totale delle citazioni;
- b) numero medio di citazioni per pubblicazione;
- c) combinazioni dei precedenti parametri atte a valorizzare l'impatto della produzione scientifica del candidato (indice di Hirsch o simili).

La Commissione decide di non avvalersi dei seguenti indici in quanto non compresi nelle modalità di valutazione ai fini dell'Abilitazione Scientifica Nazionale nel settore concorsuale 01/A5:

- "impact factor" totale;
- "impact factor" medio per pubblicazione;

La Commissione decide infine di attribuire, sulla base dei sopracitati criteri, i seguenti punteggi ai titoli e a ciascuna delle pubblicazioni presentate dai candidati che si presenteranno alla discussione dei titoli e della produzione scientifica.

Il punteggio massimo è fissato in 100/100 e sarà così distribuito:

- Titoli:

Titolo	Punteggio
dottorato di ricerca o equipollenti conseguito in Italia o all'Estero	fino ad un massimo di 10 punti tenendo conto della congruenza con il settore concorsuale
eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero: <ul style="list-style-type: none"> - Corso ufficiale (relativo a insegnamenti affini ai SSD dell'area 01/A) - Corso di supporto (relativo a insegnamenti affini ai SSD dell'area 01/A) 	fino ad un massimo di 10 punti: <ul style="list-style-type: none"> - 3 punti (per ogni corso) - 2 punti (per ogni corso)
documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri <ul style="list-style-type: none"> - Attività di formazione (soggiorno superiore a 1 mese) - Attività di ricerca (soggiorno superiore a 1 mese) 	fino ad un massimo di 10 punti: <ul style="list-style-type: none"> - 2 punti (per ogni mese di soggiorno) - 2 punti (per ogni mese di soggiorno)
organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi <ul style="list-style-type: none"> - Coordinamento di gruppi di ricerca - Partecipazione a gruppi di ricerca 	fino ad un massimo di 5 punti: <ul style="list-style-type: none"> - 3.5 punti (per ogni progetto) - 1.5 punti (per ogni progetto)
relatore a congressi, convegni e seminari nazionali e internazionali <ul style="list-style-type: none"> - Congressi nazionali e internazionali su invito - Congressi internazionali come contributo - Congressi nazionali come contributo 	fino ad un massimo di 10 punti: <ul style="list-style-type: none"> - 3 punti (per ogni congresso) - 1 punto (per ogni congresso) - 0.5 punti (per ogni congresso)
premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca <ul style="list-style-type: none"> - Premi nazionali - Premi internazionali 	fino ad un massimo di 5 punti: <ul style="list-style-type: none"> - 2 punti ciascuno - 3 punti ciascuno

- Pubblicazioni:

La valutazione della consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato, l'intensità e la continuità temporale della stessa desunta dal CV dei candidati prevede un massimo di 14 punti, tenendo conto della congruenza con il settore concorsuale, assegnati sulla base dei criteri precedentemente descritti nel presente verbale e avvalendosi ove disponibili di indici bibliometrici utilizzati a livello internazionale riferiti alla data di scadenza dei termini delle candidature.

La valutazione delle singole pubblicazioni presentate nelle domande dei candidati prevederà complessivamente un punteggio massimo pari a 36. Per ogni pubblicazione vengono attribuiti un massimo di 3 punti, tenendo conto della congruenza con il settore concorsuale, assegnati sulla base dei criteri precedentemente descritti nel presente verbale e avvalendosi ove disponibili di indici bibliometrici utilizzati a livello internazionale riferiti alla data di scadenza dei termini delle candidature.

La Commissione stabilisce inoltre che l'idoneità a ricercatore non può essere attribuita se il punteggio complessivo è inferiore a 60 punti.

La discussione pubblica dei titoli e della produzione scientifica si svolgerà in modalità telematica su piattaforma Zoom: i candidati saranno convocati tramite pubblicazione del calendario di svolgimento della discussione sul sito dell'Ateneo, con un preavviso non inferiore a venti giorni e riceveranno tramite mail in tempo utile il link per il collegamento da parte della Commissione.

La Commissione decide che tale discussione avrà la forma di un seminario aperto al pubblico.

Ferrara, 30 settembre 2022

Letto approvato e sottoscritto.

La Commissione

Prof. Giovanni Naldi [firmato digitalmente]

Prof. Lorenzo Pareschi [firmato digitalmente]

Prof. Gabriella Anna Puppo [firmato digitalmente]