



Università degli Studi di Ferrara

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 pieno ai sensi della lettera b) dell'art. 24, comma 3 della Legge 30 dicembre 2010 n. 240 indetto con D.R. n. 204 del 16/02/2021, Dipartimento di Neuroscienze e Riabilitazione, Settore concorsuale 06/F4 Settore scientifico-disciplinare MED/34 .

VERBALE N. 1

Alle ore 11.00 del giorno 20/04/2021, in modalità telematica, si è riunita 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 pieno ai sensi della lettera b) dell'art. 24, comma 3 della Legge 30 dicembre 2010 n. 240 indetta con D.R. n. 204 del 16/02/2021, Dipartimento di Neuroscienze e Riabilitazione, Settore concorsuale 06/F4 Settore scientifico-disciplinare MED/34, nominata con D.R. n. 510 del 08/04/2021 così composta:

- Prof. LEO MASSARI
- Prof.ssa MARIA GRAZIA BENEDETTI
- Prof. GAETANO CARUSO

La Prof.ssa Benedetti partecipa in collegamento telematico dalla sede di Bologna.

si insedia utilizzando le procedure telematiche (mediante posta elettronica) per la riunione preliminare.

La Commissione procede immediatamente alla nomina del Presidente nella persona del Prof. Leo Massari e del Segretario nella persona del Prof. Gaetano Caruso.

Preso 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 12.00.

Ferrara, 20/04/2021

Letto, approvato e sottoscritto seduta stante

La Commissione

Prof. LEO MASSARI
Prof.ssa MARIA GRAZIA BENEDETTI
Prof. GAETANO CARUSO



Università degli Studi di Ferrara

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. 204 del 16/02/2021 Dipartimento di Neuroscienze e Riabilitazione Settore concorsuale 06/F4 Settore scientifico-disciplinare MED/34, così composta:

- Prof. Leo Massari
- Prof.ssa Maria Grazia Benedetti
- Prof. Gaetano Caruso

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: ¹

- a) dottorato di ricerca o equipollenti, ovvero, per i settori interessati, il diploma di specializzazione medica o equivalente, conseguito in Italia o all'Estero;
- b) 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) documentata attività in campo clinico relativamente ai settori concorsuali nei quali sono richieste tali specifiche competenze;
- e) realizzazione di attività progettuale relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista; organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi;
- f) titolarità di brevetti relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista;
- g) relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali;
- h) 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 è presa 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;

¹ Art. 7 del bando



Università degli Studi di Ferrara

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: a) numero delle citazioni; b) "impact factor"; c) combinazioni dei precedenti parametri atte a valorizzare l'impatto della produzione scientifica del candidato (indice di Hirsch o simili).

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: fino ad un massimo di punti **45/100** punti attribuibili sulla base dei criteri riportati nella seguente tabella

a) Dottorato di ricerca, diploma di specializzazione medica o equipollenti, conseguito in Italia o all'Estero	Verranno attribuiti 3 punti per diploma di scuola di specializzazione medica o per dottorato conseguito in area biomedica
b) Attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero	Fino a 16 punti per attività didattica svolta per Corsi Universitari: <ul style="list-style-type: none">- 1 punto per documentata attività di supporto alla didattica (esercitazioni, seminari e tutoraggio): 1 punto per ogni AA, per un massimo di 3 punti;- 3 punti per ogni titolarità di insegnamenti/moduli di insegnamenti erogati in CdL, in tematiche riconducibili o affini al settore concorsuale;- 1,5 punti per documentata attività didattica erogata in scuole di specializzazione in tematiche riconducibili o affini al settore concorsuale: 1,5 punti per ogni AA, per un massimo di 4,5 punti;- 1 punto per titolarità di insegnamento in CdL universitari per discipline diverse dal settore concorsuale, 1 punto per ogni AA, per un massimo di 4 punti.
c) Documentata attività di formazione o ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri	Fino a 12 punti: <ul style="list-style-type: none">- 1 punto per ogni anno di ricerca/formazione post-laurea svolta presso centri di ricerca in Italia;- 2 punti <i>per</i> ogni anno di attività di ricerca/formazione svolta presso centri di ricerca all'estero.



Università degli Studi di Ferrara

d) Realizzazione di attività progettuale, organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi

Fino a 8 punti:

- 1 punto per ogni progetto di ricerca scientifica/industriale/clinica nazionale in cui il candidato sia collaboratore;

- 2 punti per ogni progetto di ricerca scientifica/industriale/clinica Internazionale in cui il candidato sia collaboratore;

- 3 punti per ogni progetto competitivo, in cui il candidato sia *Principal Investigator*.

Non si prenderanno in considerazione i progetti di Ateneo (esempio, FAR).

e) Brevetti

Fino a 1 punto:

- 0,5 punti per brevetto.

f) Relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali

Fino a 4 punti:

- 0,5 punti per relazione orale a congressi scientifici nazionali;

- 1 punto per relazione orale a congressi scientifici internazionali.

- 2 punti per organizzazione di congressi scientifici

g) Premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca

Fino a 1 punto:

- 0,5 punti per ogni premio o riconoscimento nazionale per attività di ricerca.

- 1 punto per ogni premio o riconoscimento internazionale per attività di ricerca.

Non si prenderanno in considerazione premi per poster.

- **PRODUZIONE SCIENTIFICA:** fino ad un massimo di **55/100 punti** totali ricomprendendo le pubblicazioni presentate (fino ad un massimo di **49** punti) e la produzione complessiva (fino ad un massimo di **6** punti), declinati come specificato di seguito:

PUBBLICAZIONI PRESENTATE: Per quanto riguarda le *15 pubblicazioni presentate* dai candidati, si attribuirà un punteggio ad ogni pubblicazione secondo la seguente tabella che considera l'impact factor (IF) delle singole pubblicazioni e il ruolo preminente (primo, ultimo o corresponding author) ricoperto dal candidato, fino ad un totale massimo di punti **49/100**.

La Commissione potrà applicare un fattore correttivo (riduzione del punteggio finale del 20%) se le pubblicazioni presentate non risulteranno riconducibili alle tematiche del settore concorsuale;

Lavori con IF fra 0 e 3	Punti 1,5	Primo/ultimo/correspond. author: + 0.5
Lavori con IF fra 3.1 e 6	Punti 3	Primo/ultimo/correspond. author: + 1
Lavori con IF superiore a 6	Punti 6	Primo/ultimo/correspond. author: + 2

PRODUZIONE SCIENTIFICA COMPLESSIVA INDICATA NEL CV: Per quanto riguarda la *produzione scientifica complessiva*, al fine di valutare l'H-index del candidato e le citazioni delle pubblicazioni (utilizzando la fonte *Scopus*) con un uguale riferimento temporale per tutti i candidati, la Commissione propone di adottare range che fanno riferimento ai valori soglia degli indicatori bibliometrici attualmente utilizzati per l'Abilitazione Scientifica Nazionale (II fascia) - del settore



Università degli Studi di Ferrara

concorsuale di riferimento (D.M. n. 589, 8 agosto 2018), attribuendo i punteggi come da tabella “Settore concorsuale 06/F4 Malattie Apparato Locomotore e Medicina Fisica e Riabilitativa”, fino ad un massimo di punti **6/100**.

Settore Concorsuale 06/F4, MED/34, II fascia:

Numero articoli 5 anni	se superiore a 9	Punti 2
Numero citazioni 10 anni	se superiore a 72	Punti 2
Indice H 10 anni	se superiore a 6	Punti 2

La Commissione stabilisce inoltre che l' idoneità a ricercatore non può essere attribuita se il punteggio complessivo è inferiore a **45/100**.

Ferrara, 20/04/2021

Letto approvato e sottoscritto.

La Commissione

- Prof. Leo Massari
- Prof.ssa Maria Grazia Benedetti
- Prof. Gaetano Caruso