

VALUTAZIONE COMPARATIVA PER TITOLI E DISCUSSIONE PUBBLICA PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO AI SENSI DELL'ART. 24 COMMA 3 LETTERA A DELLA L. 240/10 (JUNIOR) EMANATO CON D.D. 2785 DEL 14/05/2020 E IL CUI AVVISO E' STATO PUBBLICATO SULLA G.U. 4° SERIE SPECIALE - N. 38 DEL 15/05/2020.

Verbale della 1° adunanza

Il giorno 25/06/2020, alle ore 19, si riunisce in prima adunanza, in via telematica, la Commissione giudicatrice della valutazione comparativa per titoli e discussione pubblica per il reclutamento di un ricercatore con rapporto di lavoro a tempo determinato di cui all'art. 24 co. 3 lettera a) della durata di tre anni, per le esigenze del Dipartimento di Ingegneria Industriale – Settore concorsuale 09/A2 - Meccanica Applicata alla Macchine, SSD ING-IND/13.

I componenti della Commissione dichiarano preliminarmente di avvalersi di strumenti telematici di lavoro collegiali per la seduta preliminare del concorso.

Sono presenti, ciascuno dalla propria postazione telematica, i seguenti membri della Commissione giudicatrice nominata con D.D. 3829, Prot. 0123346, del 25/06/2020.

Componente: Prof. Giorgio Dalpiaz – Docente 1° fascia presso l'Università di Ferrara;

Componente: Prof. Paolo Emilio Lino Maria Pennacchi - Docente 1° fascia presso il Politecnico di Milano;

Componente: Prof. Alessandro Rivola – Docente 1° fascia presso l'Università di Bologna.

I Commissari dichiarano che nessuno dei componenti la Commissione versa in una delle situazioni di incompatibilità di cui all'art. 3 - 21° comma - della Legge 24.12.1993, n. 537 e all'art. 9 - 2° comma - del D.P.R. n. 487/1994, così come modificato ed integrato dal D.P.R. 693 del 30.10.96.

Viene nominato Presidente il Prof. Giorgio Dalpiaz, mentre svolge le funzioni di Segretario verbalizzante il Prof. Alessandro Rivola.

La procedura di valutazione è stata bandita con Decreto Dirigenziale n.2785 del 14/05/2020. L'avviso della procedura è stato pubblicato sulla G.U. – 4° serie speciale - n. 38 del 15/05/2020, sul portale d'Ateneo, su quello del Miur e su quello europeo della ricerca.

L'organizzazione della selezione e tutto il materiale necessario sono stati predisposti dai competenti uffici amministrativi dell'Università degli Studi di Bologna.

Il Presidente dichiara aperta la seduta e dà lettura del bando di selezione e degli atti normativi e del Regolamento d'Ateneo per i Ricercatori a tempo determinato che disciplinano la selezione stessa agli altri commissari collegati telematicamente.

La Commissione prende atto che, ai sensi dell'art. 7 del bando, la selezione consisterà nella valutazione preliminare dei candidati con motivato giudizio analitico sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica, ivi compresa la tesi di dottorato, in base ai criteri definiti dal MIUR nel D.M. 243/2011 e ai sensi di quanto disposto dall'art. 19 del D. Lgs. 33/2013, come modificato dall'art. 18 del D. Lgs. 97/2016. La Commissione pertanto procede a fissare in dettaglio i criteri di massima per la valutazione dei candidati, indicati nell'allegato 1, parte integrante del presente verbale.

A seguito della valutazione preliminare i candidati comparativamente più meritevoli, in misura compresa tra il 10 e il 20 per cento del numero degli stessi e comunque non inferiore a sei unità, saranno ammessi alla discussione pubblica con la Commissione dei titoli e della produzione scientifica, che può assumere anche la forma di un seminario aperto al pubblico. I candidati sono tutti ammessi alla discussione qualora il loro numero sia pari o inferiore a sei.

Saranno valutate anche eventuali lettere di referenza prodotte dai candidati.

La discussione coi candidati ammessi si svolgerà in forma pubblica in lingua italiana e verrà accertata la conoscenza della lingua inglese, così come previsto dall'art. 7 del bando di selezione. Per l'accertamento della conoscenza della lingua inglese la Commissione prevede la traduzione e il commento di un testo relativo al SSD oggetto del bando.

A seguito della discussione verrà attribuito un punteggio analitico ai titoli e a ciascuna delle pubblicazioni presentate dai candidati ammessi.

La Commissione definisce pertanto le modalità di attribuzione dei punteggi di cui sopra, così come contenuto nell'allegato 1, parte integrante del presente verbale.

Conclusa la definizione delle modalità di attribuzione dei punteggi, la Commissione decide di riconvocarsi per il giorno 16/07/2020 alle ore 13:00 sempre in modalità telematica per la valutazione preliminare dei titoli, dei curricula, delle pubblicazioni e delle lettere di referenze dei candidati.

La Commissione decide altresì di convocare per la discussione pubblica i candidati il giorno 16/07/2020 alle ore 15:00 in teleconferenza e ne dà comunicazione agli Uffici.

Il segretario verbalizzante rilegge il verbale della seduta ai colleghi della Commissione e alle ore 20 la Commissione dichiara conclusi i lavori.

Il presente verbale è integrato dalle dichiarazioni d'adesione al documento, fatte pervenire dai singoli componenti la commissione di valutazione.

Forlì, 25/06/2020

PRESIDENTE Prof. Giorgio Dalpiaz

COMPONENTE Prof. Paolo Emilio Lino Maria Pennacchi

COMPONENTE/SEGRETARIO Prof. Alessandro Rivola

ALLEGATO 1)
**Criteria di massima ai sensi del D.M. 243/2011
e modalità di attribuzione dei punteggi a eventuali titoli e pubblicazioni**

Dopo ampia e approfondita discussione la Commissione giudicatrice della procedura di valutazione comparativa per titoli e discussione pubblica per il reclutamento di un ricercatore con rapporto di lavoro a tempo determinato di cui all'art. 24 co. 3 lettera a) della durata di tre anni, per le esigenze del Dipartimento di Ingegneria Industriale, Settore concorsuale 09/A2 - Meccanica Applicata alla Macchine, SSD ING-IND/13, composta da

Componente: Prof. Giorgio Dalpiaz – Docente 1° fascia presso l'Università di Ferrara;
Componente: Prof. Paolo Emilio Lino Maria Pennacchi - Docente 1° fascia presso il Politecnico di Milano;
Componente/Segretario: Prof. Alessandro Rivola – Docente 1° fascia presso l'Università di Bologna.

predetermina i criteri di massima per la valutazione preliminare dei candidati, che si effettuerà con motivato giudizio analitico sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica ivi compresa la tesi di dottorato, secondo i parametri e i criteri di cui al D.M. n. 243/2011.

La Commissione stabilisce che il punteggio dei titoli e della produzione scientifica sarà espresso in centesimi, che per il conseguimento dell'idoneità i candidati dovranno uguagliare o superare il punteggio complessivo di 60/100.

Decide altresì che il punteggio per titoli e curriculum sarà espresso fino ad un massimo di punti 50/100, mentre il punteggio della produzione scientifica sarà espresso fino ad un massimo di punti 50/100. Il giudizio sulla conoscenza della lingua straniera sarà espresso secondo la seguente gradualità: insufficiente, sufficiente, discreto, buono, ottimo, eccellente.

I criteri adottati sono:

Valutazione dei titoli e del curriculum max 50/100

- a) dottorato di ricerca o equipollenti, conseguito in Italia o all'estero; *max 12 punti* sulla base dei seguenti criteri: originalità e rigore metodologico della tesi; rilevanza e potenziale impatto per il SSD stabilito nel bando; periodo trascorso all'estero.
- b) eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero; *max 12 punti*, sulla base dei seguenti criteri: durata; consistenza; tipologia dell'attività;
- c) documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri; *max 12 punti*, sulla base dei seguenti criteri: tipologia dell'attività svolta; durata; continuità; rilevanza e potenziale impatto per il SSD stabilito nel bando; periodo trascorso all'estero;
- d) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi; *max 4 punti*, sulla base dei seguenti criteri: rilevanza e potenziale impatto delle attività per il SSD stabilito nel bando;
- e) titolarità di brevetti relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista; *max 2 punti*;
- f) relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali; *max 5 punti*, sulla base dei seguenti criteri: rilevanza e potenziale impatto sulle attività per il SSD stabilito nel bando;
- g) premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca; *max 3 punti*.

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

Valutazione della produzione scientifica max 50/100

La Commissione, nell'effettuare la valutazione preliminare comparativa dei candidati, prende 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 è

considerata, ai sensi del D.M. 243/11, una pubblicazione e sarà valutata se ricompresa nel numero massimo di pubblicazioni presentabili previsto dal bando, che è 12.

La Commissione effettua la valutazione comparativa delle pubblicazioni sulla base dei criteri previsti dall'art. 3 del D.M. 243/11.

Ripartizione del punteggio per la produzione scientifica:

- A. Originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza: fino ad un max di punti 1.5 per ciascuna pubblicazione;
- B. Rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione nella comunità scientifica: fino ad un max di punti 2 per ciascuna pubblicazione;
- C. Congruenza con il SSD a bando: percentuale di congruità da 0 a 100% per ciascuna pubblicazione;
- D. Apporto individuale del candidato: da 0 al 100% per ciascuna pubblicazione;
- E. La Commissione valuta altresì 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, fino ad un max di punti 8.

Calcolo del punteggio per la produzione scientifica: $(A+B) \times C + D + E$

Poiché nel settore scientifico disciplinare è consolidato l'uso a livello internazionale dei sottoelencati indicatori la Commissione nel valutare le pubblicazioni si avvale dei medesimi, riferiti alla data di scadenza dei termini delle candidature:

1. numero delle citazioni di ciascuna pubblicazione, eventualmente normalizzate in base all'anno della pubblicazione;
2. CiteScore Percentile della rivista (per pubblicazioni su rivista);
3. combinazioni dei precedenti parametri atte a valorizzare l'impatto della produzione scientifica del candidato.

PRESIDENTE Prof. Giorgio Dalpiaz

COMPONENTE Prof. Paolo Emilio Lino Maria Pennacchi

COMPONENTE/SEGRETARIO Prof. Alessandro Rivola

**COMMISSIONE DI VALUTAZIONE COMPARATIVA PER TITOLI E DISCUSSIONE PUBBLICA
PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO
DETERMINATO AI SENSI DELL'ART. 24 COMMA 3 LETTERA A) DELLA L. 240/10 EMANATO
CON D.D. 2785 DEL 14705/2020 E IL CUI AVVISO E' STATO PUBBLICATO SULLA G.U. - 4°
SERIE SPECIALE - N. 38 DEL 15/05/2020**

DICHIARAZIONE

Il sottoscritto Prof. Giorgio Dalpiaz, membro della Commissione del concorso per il reclutamento di un ricercatore a tempo determinato, di cui all'art 24 comma 3 lettera a) della Legge 240/2010, settore disciplinare ING-IND/13, presso l'Alma Mater Studiorum - Università di Bologna, dichiara con la presente di aver partecipato, in via telematica, alla prima seduta del 25/06/2020 e di concordare con il verbale della seduta medesima, redatto a firma del Prof. Alessandro Rivola .

In fede

25 giugno 2020


Il Prof. Giorgio Dalpiaz

**COMMISSIONE DI VALUTAZIONE COMPARATIVA PER TITOLI E DISCUSSIONE PUBBLICA
PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO
DETERMINATO AI SENSI DELL'ART. 24 COMMA 3 LETTERA A) DELLA L. 240/10 EMANATO
CON D.D. 2785 DEL 14705/2020 E IL CUI AVVISO E' STATO PUBBLICATO SULLA G.U. - 4°
SERIE SPECIALE - N. 38 DEL 15/05/2020**

DICHIARAZIONE

Il sottoscritto Prof. Paolo Emilio Lino Maria Pennacchi, membro della Commissione del concorso per il reclutamento di un ricercatore a tempo determinato, di cui all'art 24 comma 3 lettera a) della Legge 240/2010, settore disciplinare ING-IND/13, presso l'Alma Mater Studiorum - Università di Bologna, dichiara con la presente di aver partecipato, in via telematica, alla prima seduta del 25/06/2020 e di concordare con il verbale della seduta medesima, redatto a firma del Prof. Alessandro Rivola .

In fede

25 giugno 2020

Il Prof. Paolo Emilio Lino Maria Pennacchi