

SELEZIONE PUBBLICA PER LA STIPULA DI UN CONTRATTO DI RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO AI SENSI DELL'ARTICOLO 24, COMMA 3, LETT. A DELLA LEGGE 240/2010 CON REGIME DI TEMPO PIENO PER IL SETTORE CONCORSUALE 09/G2 "BIOINGEGNERIA" - SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE ING-IND/34" BIOINGEGNERIA INDUSTRIALE PRESSO LA CLASSE ACCADEMICA DI SCIENZE SPERIMENTALI E APPLICATE, PER LE ESIGENZE DELL'ISTITUTO DI BIOROBOTICA DELLA SCUOLA SUPERIORE SANT'ANNA, BANDITA CON D.R. N. 701 DEL 21/12/2017

VERBALE DELLA RIUNIONE PRELIMINARE

La Commissione giudicatrice della selezione pubblica per la stipula di un contratto di ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'articolo 24, comma 3, lett. a della legge 240/2010 con regime di tempo pieno, di durata triennale nel Settore Concorsuale 09/G2 "Bioingegneria" - Settore Scientifico Disciplinare ING-IND/34 " Bioingegneria Industriale presso l'Istituto di BioRobotica della Scuola Superiore Sant'Anna, nominata con Decreto del Rettore n. 77 dell'8 febbraio 2018 e composta da:

- Prof. Federico Carpi, Associato del Settore Concorsuale 09/G2 "Bioingegneria" presso l'Università degli Studi di Firenze;
- Prof. Luca Fanucci, Ordinario del Settore Concorsuale 09/E3 "Elettronica" presso l'Università degli Studi di Pisa;
- Prof.ssa Cecilia Laschi, Ordinaria del Settore Concorsuale 09/G2 "Bioingegneria" presso la Scuola Superiore Sant'Anna

si è riunita la prima volta, per via telematica, il giorno 16 febbraio 2018 alle ore 11.30, operando dalle seguenti sedi:

Prof. Carpi: presso Università di Firenze; indirizzo di posta elettronica: federico.carpi@unifi.it

Prof. Fanucci presso Istituto di BioRobotica, Scuola Superiore Sant'Anna; indirizzo di posta elettronica: luca.fanucci@unipi.it

Prof.ssa Laschi: presso Istituto di BioRobotica, Scuola Superiore Sant'Anna; indirizzo di posta elettronica: cecilia.laschi@santannapisa.it.

Il testo del verbale che segue, concordato dai membri della Commissione attraverso lo scambio di numerosi messaggi di posta elettronica, è stato dai medesimi approvato.

La Commissione procede immediatamente alla nomina del Presidente nella persona del Prof. Laschi e del Segretario verbalizzante nella persona del Prof. Fanucci.

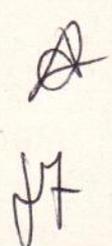
Ognuno dei membri dichiara, ai sensi dell'art. 5 comma 2 del D.Lgs. 1172/1948, di non avere relazioni di parentela o affinità fino al quarto grado con gli altri membri e che non sussistono tra loro le cause di astensione di cui all'art. 51 e 52 del c.p.c.

La Commissione prende visione del bando e del Regolamento della Scuola per il reclutamento e la disciplina dei ricercatori a tempo determinato presso la Scuola Superiore Sant'Anna.

La Commissione prende atto che, dalle Comunicazioni della U. O. Personale risultano essere pervenute 11 domande di partecipazione alla selezione. La Commissione prende atto che, ai sensi dell'art. 24 comma 2 lett. c della legge 240/2010, nella seconda riunione, dovrà procedere alla valutazione preliminare dei candidati al fine di ammettere alla discussione pubblica con la Commissione i sei di essi comparativamente più meritevoli. Tale valutazione, ai sensi del Decreto ministeriale 243 del 25 maggio 2011, consiste in un motivato giudizio analitico sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica dei candidati seguita da una valutazione comparativa.

Ai sensi del DM 243/2011 i titoli valutabili nella presente selezione sono:

- a) Dottorato di ricerca di ricerca o equipollenti
- 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) 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;
- f) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi;
- g) titolarità di brevetti relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista;
- h) relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali;
- i) premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca;
- j) Diploma di specializzazione europea riconosciuto da Board internazionali, relativamente a quei settori concorsuali nei quali è prevista.

La Commissione effettuerà la valutazione di ciascuno dei predetti titoli, ad eccezione di quelli non rilevanti nel settore, e precisamente d), e) e j), considerando specificamente la significatività che esso assume in ordine alla qualità e quantità dell'attività di ricerca svolta dal singolo candidato.

Relativamente alle pubblicazioni, la Commissione prenderà 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, nonché la tesi di dottorato o dei titoli equipollenti anche se non pubblicate. La Commissione effettuerà la valutazione comparativa delle pubblicazioni sulla base 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;
- 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 dovrà 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.

Nell'ambito dei settori concorsuali in cui ne è consolidato l'uso a livello internazionale, le commissioni, nel valutare le pubblicazioni, si avvalgono dell'indice di Hirsch, riferito alla data di scadenza dei termini delle candidature:

Per quanto riguarda la determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nei lavori in collaborazione la Commissione si baserà su considerazioni di continuità logica e di attinenza con il curriculum scientifico del candidato, nonché su ogni altra evidenza deducibile da ordine e numero degli autori, o da eventuali dichiarazioni in merito.

Nel corso della discussione pubblica tra i candidati ammessi e la Commissione sui titoli e le pubblicazioni presentate dal candidato verrà effettuato anche l'accertamento della conoscenza della lingua inglese.

A seguito della discussione, la Commissione attribuirà, sempre tenendo conto dei criteri e dei parametri di cui al citato DM 343/2011, un punteggio ai titoli e a ciascuna delle pubblicazioni presentate dai candidati ammessi, secondo i seguenti criteri e parametri:

- 40/100 alla valutazione dei titoli
- 60/100 alla valutazione delle pubblicazioni

Handwritten signature and initials in the bottom right corner of the page.

I criteri assegnati a ciascun elemento di valutazione dei titoli sono i seguenti:

- a) fino a un massimo di 3 punti
- b) fino a un massimo di 5 punti
- c) fino a un massimo di 10 punti
- f) fino a un massimo di 10 punti
- g) fino a un massimo di 5 punti
- h) fino a un massimo di 4 punti
- i) fino a un massimo di 3 punti

I criteri assegnati a ciascun elemento di valutazione delle pubblicazioni sono i seguenti:

- pubblicazioni presentate: fino a un massimo di 2 punti a pubblicazione:
 - a) fino a un massimo di 0,5
 - b) fino a un massimo di 0,5
 - c) fino a un massimo di 0,5
 - d) fino a un massimo di 0,5
- consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato, l'intensità e la continuità temporale: fino a un massimo di 18 punti;
- indice di Hirsch: fino a un massimo di 18 punti.

Il punteggio minimo per ottenere l'idoneità è stabilito in 70/100.

La Commissione valuterà il livello di conoscenza della lingua inglese mediante l'espressione di un giudizio sintetico (ad esempio: insufficiente – sufficiente – buono – distinto – ottimo).

L'accertamento del livello di conoscenza della lingua straniera avverrà mediante lettura e traduzione di un breve testo scientifico.

Al termine della discussione la Commissione indica il vincitore della selezione e formula una graduatoria degli idonei di durata triennale.

I Commissari prendono visione dell'elenco dei candidati Allegato A e dichiarano di:

- non essere parente, o affine, entro il quarto grado con i candidati;
- non avere, con i candidati, situazioni di incompatibilità, di cui agli artt.51 e 52 del codice di procedura civile;
- non trovarsi nei loro confronti in nessuna situazione, effettiva o potenziale, di conflitto di interessi ai sensi dell'art. 6 bis del D.Lgs. 241/1990.

La Commissione prende atto che, come previsto dall'art. 6 del bando l'elenco dei candidati ammessi alla discussione pubblica con la Commissione verrà pubblicato sul sito della Scuola il giorno 23 febbraio 2018 e stabilisce di convocare la seconda riunione per l'esame dei titoli presentati dai candidati il 22 febbraio alle ore 18.00.

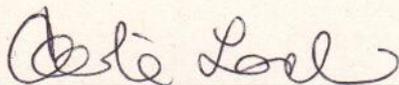
Terminati i lavori, la Commissione stabilisce che il Presidente/ il Segretario inoltrerà copia firmata del presente verbale alla U.O. Personale, unitamente alle mail di adesione ad esso inviategli dagli altri commissari.

La riunione telematica ha termine alle ore 14.00.

LA COMMISSIONE

Prof. Laschi

Presidente



Prof. Carpi

Membro



Prof. Fanucci

Segretario

