

PROCEDURA PUBBLICA DI SELEZIONE PER L'ASSUNZIONE DI N.1 RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO AI SENSI DELL'ART.24, COMMA 3, LETT. A) DELLA LEGGE 240/2010 PER IL SETTORE CONCORSUALE 02/B1 - SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE FIS/03 - FISICA DELLA MATERIA - DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA- UNIVERSITA' ROMA TRE.

## VERBALE N. 1 (Seduta Preliminare)

Il giorno 8 novembre 2018 alle ore 10:00 si è riunita in forma telematica la Commissione giudicatrice per la procedura pubblica di selezione per l'assunzione di n.1 Ricercatore con contratto di lavoro subordinato a tempo determinato – ai sensi dell'art.24 – comma 3 – lett. a) L.240/2010 – della durata di 3 anni – Settore concorsuale 02/B1 - S.S.D. FIS/03 – Fisica della Materia, presso il Dipartimento di Ingegneria, nominata con D.R. n. 1723/2018 dell'8/10/2018, nelle persone di:

Prof. Eugenio Fazio Prof. Massimo Santarsiero Prof. Guglielmo Maria Lucio Tino

(di seguito, la COMMISSIONE)

I componenti della Commissione, tutti presenti, procedono immediatamente alla nomina del Presidente nella persona del Prof. Guglielmo Maria Lucio Tino e del Segretario, nella persona del Prof. Massimo Santarsiero.

La Commissione presa visione del D.R. di indizione della procedura di selezione dichiara che non sussistono le cause di astensione di cui agli artt. 51 e 52 c.p.c. e dichiara inoltre che non vi è tra i suoi membri l'incompatibilità di cui all' art. 51 del codice di procedura civile; ognuno dei membri dichiara anche di non avere relazioni di parentela ed affinità entro il 4° grado incluso con gli altri commissari (art.5 comma 2 D.Lgs. 07.05.1948, n.1172).

La Commissione procede inoltre, ai sensi dell'art. 7 del D.R. di Indizione della procedura di selezione, a predeterminare i criteri per procedere alla valutazione preliminare dei candidati e alla valutazione comparativa. Tali criteri saranno consegnati immediatamente ai responsabile del procedimento il quale ne assicurerà la pubblicità sul sito WEB dell'Università. Decorsi sette giorni dalla pubblicizzazione di tali criteri, la Commissione potrà nuovamente riunirsi per il prosieguo dei lavori.

La Commissione, in primo luogo, effettuerà la <u>Valutazione preliminare dei candidati</u>, con motivato giudizio analitico sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica, ivi compresa la tesi di dottorato, accertandone la coerenza con il profilo richiesto dal bando limitatamente al settore scientifico-disciplinare Indicato nel bando stesso: FIS/03 Fisica della Materia. I candidati sono tutti ammessi alla discussione pubblica in quanto il loro numero è pari o inferiore a sei, come comunicato dalla Divisione Personale Docente e Ricercatore.

La valutazione comparativa dei titoli dei candidati è effettuata analiticamente in conformità alle disposizioni vigenti sulla base dei seguenti elementi debitamente documentati:

a) titolo di dottore di ricerca o equivalente, conseguito in Italia o all'estero;

M

b) svolgimento di attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero;

c) svolgimento di 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) titolarità di brevetti relativamente a quel settori scientifico-disciplinari nei quali è prevista;

f) partecipazione in qualità di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali:

g) conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca;

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

Nell'effettuare la valutazione comparativa dei candidati, 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 di titolo equipollente è presa in considerazione anche in assenza delle condizioni di cui al presente comma.

La commissione giudicatrice 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 scientifico-disciplinare per il quale è bandita la procedura, ovvero con tematiche interdisciplinari ad esso 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 di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione.

La commissione giudicatrice altresi valuterà 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 scientifico-disciplinari in cui ne è riconosciuto l'uso a livello internazionale, la Commissione nel valutare le pubblicazioni si avvarrà anche dei seguenti indici, riferiti alla data di scadenza dei termini delle candidature:

a) numero totale delle citazioni;

b) numero medio di citazioni per pubblicazione;

c) "impact factor" totale;

d) "impact factor" medio per pubblicazione;

e) combinazioni dei precedenti parametri atti a valorizzare l'impatto della produzione scientifica dei candidato (indice di Hirsch o simili).

In caso di superamento del limite massimo di pubblicazioni, la Commissione Giudicatrice valuterà le stesse secondo l'ordine indicato nell'elenco, fino alla concorrenza del limite stabilito.

Per quanto riguarda i lavori in collaborazione ed in particolare la possibilità di individuare l'apporto dei singoli coautori delle pubblicazioni presentate dai candidati e

M

che risultino svolte in collaborazione con i membri della Commissione o con terzi, la commissione utilizzerà per la valutazione preliminare, in assenza di ulteriori e/o specifiche informazioni, i seguenti criteri: la posizione del candidato nella lista degli autori; la coerenza del lavoro con il resto dell'attività scientifica del candidato.

Dopo la valutazione preliminare dei candidati, la Commissione procederà, come la procedura di selezione prevede, ai sensi dell'art. 24, comma 2 lett. c) della Legge 240/2010, con una discussione pubblica durante la quale i candidati discutono e illustrano davanti alla Commissione giudicatrice stessa i titoli e le pubblicazioni presentati, ivi compresa la tesi di dottorato, oltre alla prova orale volta ad accertare l'adeguata conoscenza della lingua straniera.

A seguito della discussione, la Commissione attribuirà un punteggio ai titoli e a ciascuna delle pubblicazioni presentate dai candidati, sulla base dei criteri come di seguito stabiliti:

# Titoli: fino ad un massimo di punti 50 totali da distribuire tra le voci sottoelencate.

- a) svolgimento di attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero fino a un massimo di punti 18;
- b) svolgimento di attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri fino a un massimo di punti 6;
- c) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi fino a un massimo di punti 6;
- d) titolarità di brevetti relativamente a quei settori scientifico-disciplinari nei quali è prevista fino a un massimo di punti 2;
- e) partecipazione in qualità di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali fino a un massimo di punti 6;
- f) conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca fino a un massimo di punti 2.
- g) titolo di dottore di ricerca o equivalente, conseguito in Italia o all'estero fino a un massimo di punti 6;
- h) abilitazione scientifica nazionale (prima o seconda fascia) nel Settore Concorsuale 02/B1 fino a un massimo di punti 4.

## Pubblicazioni: fino ad un massimo di punti 50 totali da distribuire tra le voci sottoelencate.

- a) originalità, innovatività rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica fino a un massimo di punti 13;
- 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 esso correlate fino a un massimo di punti 13;
- c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica fino a un massimo di punti 12;
- d) determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione fino a un massimo di punti 6;
- e) consistenza complessiva della produzione scientifica dei candidati anche in rapporto all'età accademica, all'intensità e alla continuità temporale della stessa, fatti salvi i periodi, adeguatamente documentati, di aliontanamento non volontario dall'attività di ricerca, con particolare riferimento alle funzioni genitoriali fino a un massimo di punti 6.

M

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

L'accertamento del livello di conoscenza della lingua stranlera avverrà mediante colloquio in lingua stranlera.

Successivamente la Commissione individuerà, con adeguata motivazione, il vincitore della procedura.

La discussione pubblica dei titoli e delle pubblicazioni si terrà il giorno 5 dicembre 2018 alle ore 12:00, presso la Sala Multimediale del Dipartimento di Ingegneria, via V. Volterra, 62 - Roma.

Il Presidente delega il Segretario a sottoscrivere il presente verbale, con dichiarazione di formale adesione e partecipazione per via telematica da parte degli altri componenti la Commissione e trasmesso al Responsabile del procedimento per i conseguenti adempimenti, che procederà ad inviare nel termini previsti dalla normativa la convocazione ai candidati per la discussione dei titoli e delle pubblicazioni.

La Commissione viene sciolta alle ore 10:30 e si riconvoca per il giorno 5 dicembre 2018 alle ore 11:30, presso la Sala Multimediale del Dipartimento di Ingegneria, via V. Volterra, 62 – Roma, per procedere alla valutazione preliminare dei candidati.

Roma, 8 novembre 2018

PER LA COMMISSIONE:

Prof. Massimo Santarsiero



Procedura pubblica di selezione per 1 posto di ricercatore universitario a tempo determinato, ai sensi dell'Art. 24, comma 3, Lett. a) della legge 240/2010, Dipartimento di Ingegneria dell'Università degli Studi Roma Tre, settore concorsuale 02/B1, settore scientifico disciplinare FIS/03, il cui avviso è stato pubblicato sulla G.U. – IV Serie Speciale n. 46 del 12/06/2018.

#### **DICHIARAZIONE**

Il sottoscritto Prof. Guglielmo Maria Lucio Tino, membro della Commissione Giudicatrice della procedura pubblica di selezione per 1 posto di ricercatore universitario a tempo determinato, Dipartimento di Ingegneria dell'Università degli Studi Roma Tre, settore concorsuale 02/B1, settore scientifico disciplinare FIS/03, il cui avviso è stato pubblicato sulla G.U. – IV Serie Speciale n. 46 del 12/06/2018, con la presente dichiara di aver partecipato, via telematica, alla definizione dei criteri di massima per la valutazione dei candidati della suddetta procedura pubblica di selezione e di concordare con il verbale a firma del Prof. Massimo Santarsiero, che sarà presentato agli uffici dell'Ateneo di Roma Tre, per i provvedimenti di conseguenza.

In fede.

8 novembre 2018

Prof. Guglielmo Maria Lucio Tino



Procedura pubblica di selezione per 1 posto di ricercatore universitario a tempo determinato, ai sensi dell'Art. 24, comma 3, Lett. a) della legge 240/2010, Dipartimento di Ingegneria dell'Università degli Studi Roma Tre, settore concorsuale 02/B1, settore scientifico disciplinare FIS/03, il cui avviso è stato pubblicato sulla G.U. – IV Serie Speciale n. 46 del 12/06/2018.

#### **DICHIARAZIONE**

Il sottoscritto Prof. Eugenio Fazio, membro della Commissione Giudicatrice della procedura pubblica di selezione per 1 posto di ricercatore universitario a tempo determinato, Dipartimento di Ingegneria dell'Università degli Studi Roma Tre, settore concorsuale 02/B1, settore scientifico disciplinare FIS/03, il cui avviso è stato pubblicato sulla G.U. – IV Serie Speciale n. 46 del 12/06/2018, con la presente dichiara di aver partecipato, via telematica, alla definizione dei criteri di massima per la valutazione dei candidati della suddetta procedura pubblica di selezione e di concordare con il verbale a firma del Prof. Massimo Santarsiero, che sarà presentato agli uffici dell'Ateneo di Roma Tre, per i provvedimenti di conseguenza. In fede.

Prof. Eugenio Fazio

Roma, lì 8 novembre 2018