



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 a) dell'art. 24, comma 3 della Legge 30 dicembre 2010 n. 240 indetto con D.R. n. 517 del 18-04-2019, Dipartimento di Ingegneria, Settore concorsuale 09/F2 – Telecomunicazioni, Settore scientifico-disciplinare ING-INF/03 – Telecomunicazioni.

VERBALE N. 1

Alle ore 14:30 del giorno 14-06-2019 presso il Dipartimento di ingegneria della Università degli Studi di Ferrara, via Saragat, 1, 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 a) dell'art. 24, comma 3 della Legge 30 dicembre 2010 n. 240 **indetto con D.R. n. 517 del 18-04-2019, Dipartimento di Ingegneria, Settore concorsuale 09/F2 - Telecomunicazioni, Settore scientifico-disciplinare ING-INF/03 – Telecomunicazioni**, nominata con D.R. n. 748 del 10-06-2019 così composta:

- Prof. Marco Chiani
- Prof. Velio Tralli
- Prof. Stefano Trillo

Il Prof. Marco Chiani partecipa in collegamento telematico dalla sede di Cesena. Il Prof. Stefano Trillo partecipa in collegamento telematico da Roma.

La Commissione procede immediatamente alla nomina del Presidente nella persona del Prof. Marco Chiani e del Segretario nella persona del Prof. Velio Tralli.

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 15:30.

Ferrara, 14 giugno 2019

Letto, approvato e sottoscritto seduta stante
La Commissione

Prof. Marco Chiani

Prof. Velio Tralli

Prof. Stefano Trillo



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. 517 del 18-04-2019, Dipartimento di Ingegneria, Settore concorsuale 09/F2 - Telecomunicazioni, Settore scientifico-disciplinare ING-INF/03 – Telecomunicazioni**, così composta:

- Prof. Marco Chiani
- Prof. Velio Tralli
- Prof. Stefano Trillo

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 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) 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 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 i titoli equipollenti sono presi in considerazione anche in assenza di tali condizioni.

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

- a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;



Università degli Studi di Ferrara

- 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 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 di avvalersi dei seguenti indici utilizzati a livello internazionale, riferiti alla data di scadenza dei termini delle candidature, per valutare l'impatto della produzione scientifica complessiva:

- a) numero totale delle citazioni,
 - b) indice di Hirsch,
- rilevati dalla base dati Scopus di Elsevier.

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 (punti da 0 a 40):

- fino a 5 punti per dottorato di ricerca di ricerca o equipollenti;
- fino a 5 punti per eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero, di cui:
 - o fino a 2 punti per ogni titolarità di insegnamenti universitari,
 - o fino a 0.5 punti per ogni annualità di didattica di supporto in ambito universitario, incluso tutorato;
- fino a 10 punti per documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri, di cui:
 - o fino a 2 punti per ogni anno di attività di ricerca e formazione con assegno di ricerca o altro contratto o borsa per posizioni post-doc presso enti italiani o stranieri;
- fino a 10 punti per organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi, di cui:
 - o fino a 5 punti per ogni posizione di responsabilità in progetti di ricerca ammessi al finanziamento sulla base di bandi competitivi,
 - o fino a 2 punti per ogni partecipazione a progetti di ricerca ammessi al finanziamento sulla base di bandi competitivi;
- fino a 5 punti per titolarità di brevetti, di cui
 - o fino a 3 punti per ogni titolarità di brevetto;
- fino a 5 punti per relazioni ad invito in congressi e convegni nazionali e internazionali, di cui:
 - o fino a 3 punti per ogni relazione ad invito;
- fino a 5 punti per premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca, di



Università degli Studi di Ferrara

cui:

- fino a 3 punti per ogni premio o riconoscimento.

Il valore massimo del punteggio attribuibile ai Titoli è 40, anche se superato dalla somma dei punteggi parziali.

Pubblicazioni (punti da 0 a 60):

Per ciascuna pubblicazione si attribuisce un punteggio sulla base dei criteri di valutazione sopra definiti, con i seguenti limiti

- fino a 8 punti per ogni pubblicazione su rivista internazionale;
- fino a 3 punti per ogni pubblicazione su atti di conferenza internazionale.

Il limite di punteggio di ciascuna pubblicazione aumenta del 50% qualora la medesima abbia ricevuto riconoscimenti internazionali.

Il punteggio relativo alla tesi di dottorato di ricerca o dei titoli equipollenti, a motivo della sua specificità, viene attribuito nell'ambito dei titoli (come sopra indicato).

In aggiunta viene attribuito un punteggio

- fino a 3 punti, per la valutazione della consistenza, intensità e continuità temporale della produzione scientifica complessiva,
- fino a 3 punti, per la valutazione dell'impatto della produzione scientifica complessiva.

Il valore massimo del punteggio attribuibile alle Pubblicazioni è 60, anche se superato dalla somma dei punteggi parziali.

La Commissione stabilisce inoltre che l'idoneità a ricercatore non può essere attribuita se il punteggio complessivo è inferiore a 60/100.

Ferrara, 14 giugno 2019

Letto approvato e sottoscritto seduta stante.

La Commissione

- Prof. Marco Chiani

- Prof. Velio Tralli

- Prof. Stefano Trillo



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 A) DELL'ART. 24, COMMA 3 DELLA LEGGE 30 DICEMBRE 2010 N. 240 INDETTA CON D.R. N. 517 DEL 18-04-2019, DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA, SETTORE CONCORSUALE 09/F2 - TELECOMUNICAZIONI, SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE ING-INF/03 - TELECOMUNICAZIONI.

Il sottoscritto, Prof. Marco Chiani, membro della 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 a) dell'art. 24, comma 3 della Legge 30 dicembre 2010 n. 240 **indetta con D.R. n. 517** del 18-04-2019, **Dipartimento di Ingegneria, Settore concorsuale 09/F2 - Telecomunicazioni, Settore scientifico-disciplinare ING-INF/03 - Telecomunicazioni**, dichiara di aver partecipato, per via telematica, alla seduta della Commissione del 14-06-2019.

Dichiara inoltre di concordare con il verbale a firma degli altri membri della Commissione.

Cesena, li 14/6/2019



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 A) DELL'ART. 24, COMMA 3 DELLA LEGGE 30 DICEMBRE 2010 N. 240 INDETTA CON D.R. N. 517 DEL 18-04-2019, DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA, SETTORE CONCORSUALE 09/F2 – TELECOMUNICAZIONI, SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE ING-INF/03 - TELECOMUNICAZIONI .

Il sottoscritto, Prof. Stefano Trillo, membro della 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 a) dell'art. 24, comma 3 della Legge 30 dicembre 2010 n. 240 **indetta con D.R. n. 517** del 18-04-2019, **Dipartimento di Ingegneria, Settore concorsuale 09/F2 - Telecomunicazioni, Settore scientifico-disciplinare ING-INF/03 – Telecomunicazioni**, dichiara di aver partecipato, per via telematica, alla seduta della Commissione del 14/06/2019

Dichiara inoltre di concordare con il verbale a firma degli altri membri della Commissione.

Roma, li 14/06/2019

Stefano Trillo