

PROCEDURA DI SELEZIONE PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI RICERCATORE UNIVERSITARIO AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 3, LETTERA B) DELLA LEGGE N. 240/2010 - SETTORE CONCORSUALE 09/G2 - BIOINGEGNERIA, SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE ING-IND/34 - BIOINGEGNERIA INDUSTRIALE, PRESSO LA FACOLTÀ DIPARTIMENTALE DI INGEGNERIA DELL'UNIVERSITÀ CAMPUS BIO-MEDICO DI ROMA, BANDITA CON DECRETO RETTORALE N. 156 DEL 20 APRILE 2018 E CON AVVISO PUBBLICATO SU G.U.R.I. - IV SERIE SPECIALE - CONCORSI ED ESAMI N. 38 DEL GIORNO 15 MAGGIO 2018 (CODICE CONCORSO: BRIC/01_18).

RELAZIONE FINALE

La Commissione giudicatrice della procedura di selezione per la copertura di un posto di ricercatore a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b), della Legge n. 240/2010, nel Settore Concorsuale 09/G2 - Bioingegneria, Settore Scientifico-Disciplinare ING-IND/34 - Bioingegneria Industriale, nominata con Decreto Rettorale n. 224 del giorno 21 giugno 2018 e composta dai seguenti professori:

- **Prof. Eugenio Guglielmelli**, Ordinario nel Settore Concorsuale 09/G2 - Bioingegneria, Settore Scientifico-Disciplinare ING-IND/34 - Bioingegneria Industriale, presso l'Università Campus Bio-Medico di Roma;
- **Prof. Riccardo Pietrabissa**, Ordinario nel Settore Concorsuale 09/G2 - Bioingegneria, Settore Scientifico-Disciplinare ING-IND/34 - Bioingegneria Industriale, presso il Politecnico di Milano;
- **Prof. Vittorio Sanguineti**, Associato confermato nel Settore Concorsuale 09/G2 - Bioingegneria, Settore Scientifico-Disciplinare ING-INF/06 - Bioingegneria Elettronica e Informatica, presso l'Università degli Studi di Genova.

ha tenuto complessivamente n. 3 adunanze ed ha concluso i lavori il giorno 6 settembre 2018.

Nella prima seduta telematica del giorno 7 agosto 2018 alle ore 11.00 la Commissione ha proceduto alla nomina del Presidente nella persona del Prof. Riccardo Pietrabissa e del Segretario nella persona del Prof. Eugenio Guglielmelli. Inoltre la Commissione ha individuato i criteri di valutazione.

Nella seconda seduta, presso la Sala Riunioni FAST del Polo di Ricerca Avanzata in Biomedicina e Bioingegneria dell'Università Campus Bio-Medico di Roma, del giorno 6 settembre 2018 alle ore 14.30, la Commissione ha preso visione dell'elenco dei candidati e ha accertato l'inesistenza di incompatibilità tra i membri della Commissione e il candidato.

Successivamente, ha esaminato i titoli e le pubblicazioni presentate mediante procedura telematica dal candidato Taffoni Fabrizio e ha proceduto alla stesura di un breve profilo del candidato (**Allegato A**).

Nella terza seduta del giorno 6 settembre 2018 alle ore 15.00, presso la Sala Riunioni FAST del Polo di Ricerca Avanzata in Biomedicina e Bioingegneria dell'Università Campus Bio-Medico di Roma, la Commissione ha proceduto allo svolgimento del colloquio per la discussione dei titoli e delle pubblicazioni da parte del candidato e all'accertamento della lingua inglese.

Al termine della discussione dei titoli e della produzione scientifica e della prova orale la Commissione ha proceduto, in base ai criteri stabiliti nella seduta preliminare, all'attribuzione di un punteggio ai titoli e a ciascuna delle pubblicazioni presentate dal candidato e di un punteggio totale, nonché alla valutazione della lingua straniera (**Allegato B**).

Sulla base dei punteggi totali, la Commissione ha dichiarato il candidato Taffoni Fabrizio vincitore della presente procedura selettiva.

La Commissione ha concluso i lavori il giorno 6 settembre 2018 alle ore 15:40 e ha trasmesso gli atti relativi alla procedura selettiva al Responsabile del Procedimento.

Letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

Roma, 6 settembre 2018

La Commissione

Prof. Riccardo Pietrabissa (Presidente)

Prof. Vittorio Sanguineti (Componente)

Prof. Eugenio Guglielmelli (Segretario)



The image shows three horizontal lines representing signature lines. The first line has a signature that appears to be 'R. Pietrabissa'. The second line has a signature that appears to be 'V. Sanguineti'. The third line has a signature that appears to be 'E. Guglielmelli'.

PROCEDURA DI SELEZIONE PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI RICERCATORE UNIVERSITARIO AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 3, LETTERA B) DELLA LEGGE N. 240/2010 - SETTORE CONCORSUALE 09/G2 - BIOINGEGNERIA, SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE ING-IND/34 - BIOINGEGNERIA INDUSTRIALE, PRESSO LA FACOLTÀ DIPARTIMENTALE DI INGEGNERIA DELL'UNIVERSITÀ CAMPUS BIO-MEDICO DI ROMA, BANDITA CON DECRETO RETTORALE N. 156 DEL 20 APRILE 2018 E CON AVVISO PUBBLICATO SU G.U.R.I. - IV SERIE SPECIALE - CONCORSI ED ESAMI N. 38 DEL GIORNO 15 MAGGIO 2018 (CODICE CONCORSO: BRIC/01_18).

ALLEGATO A

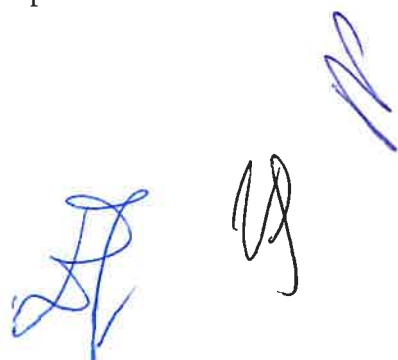
Profilo del candidato Dott. Fabrizio Taffoni

Titoli

Il candidato ha conseguito il titolo di laurea e di laurea specialistica in ingegneria biomedica, entrambe cum laude, presso l'Università Campus Bio-Medico di Roma rispettivamente nel 2003 e 2005. Presso la stessa università ha conseguito il titolo di dottore di ricerca in Ingegneria Biomedica nel 2009 e ha successivamente svolto il ruolo di assegnista di ricerca (dal 2009 al 2012 e dal 2017 ad oggi) e ricercatore a tempo determinato (dal 2012 al 2017) presso l'Unità di Ricerca di Robotica Biomedica e Biomicrosistemi. E' stato titolare e tutor di disciplina di vari insegnamenti pienamente pertinenti al settore della bioingegneria industriale. Ha svolto attività di ricerca nel campo della biomeccatronica e della neuroingegneria, con particolare focalizzazione sulle applicazioni della bioingegneria alle neuroscienze dello sviluppo. Ha svolto alcuni periodi di ricerca presso qualificati centri stranieri. Ha supervisionato vari studenti di laurea magistrale e di dottorato di ricerca nel campo della bioingegneria. Ha partecipato e coordinato gruppi di ricerca nell'ambito di progetti nazionali, europei e internazionali. Dal 2016 è IEEE Senior Member.

Pubblicazioni

E' autore\co-autore di 26 pubblicazioni su rivista internazionale, delle quali 10 come primo o ultimo autore, di 4 capitoli di libri e di vari contributi pubblicati in atti di conferenze nazionali e internazionali, tutte pienamente pertinenti il settore della bioingegneria industriale. I contributi hanno riguardato in massima parte lo sviluppo di sistemi indossabili e piattaforme biomeccatroniche per il monitoraggio del comportamento motorio del bambino ai fini della modellazione fisiopatologica del neurosviluppo. I lavori pubblicati hanno ottenuto oltre 300 citazioni, con oltre 6 citazioni in media per pubblicazione, con un Impact Factor totale di 51,95, pari a 2,16 per pubblicazione, e un H-index pari a 10.



PROCEDURA DI SELEZIONE PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI RICERCATORE UNIVERSITARIO AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 3, LETTERA B) DELLA LEGGE N. 240/2010 - SETTORE CONCORSUALE 09/G2 - BIOINGEGNERIA, SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE ING-IND/34 - BIOINGEGNERIA INDUSTRIALE, PRESSO LA FACOLTÀ DIPARTIMENTALE DI INGEGNERIA DELL'UNIVERSITA' CAMPUS BIO-MEDICO DI ROMA, BANDITA CON DECRETO RETTORALE N. 156 DEL 20 APRILE 2018 E CON AVVISO PUBBLICATO SU G.U.R.I. - IV SERIE SPECIALE - CONCORSI ED ESAMI N. 38 DEL GIORNO 15 MAGGIO 2018 (CODICE CONCORSO: BRIC/01_18).

ALLEGATO B

Punteggio dei titoli e delle pubblicazioni e valutazione prova orale

Candidato: Fabrizio Taffoni	
dottorato di ricerca	10
attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero	4
documentata attività di formazione o di ricerca	6
organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali o partecipazione agli stessi	2
titolarità di brevetti	0
relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali	2
premi e riconoscimenti nazionali ed internazionali per attività di ricerca	0
Punteggio totale titoli	24

Punteggio pubblicazioni relativo alle pubblicazioni presentate:	
Valutazione della qualità della produzione scientifica complessiva	9
Punteggio pubblicazioni	50
Punteggio totale pubblicazioni	59
Valutazione conoscenza lingua straniera:	molto buona
Punteggio totale	83