

**PROCEDURA VALUTATIVA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE UNIVERSITARIO DI PRIMA FASCIA, MEDIANTE CHIAMATA AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 6, LEGGE N. 240/2010, PER IL SETTORE CONCORSUALE 09/E3 – ELETTRONICA, SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE ING-INF/01 – ELETTRONICA, PRESSO LA FACOLTÀ DIPARTIMENTALE DI INGEGNERIA DELL'UNIVERSITA' CAMPUS BIO-MEDICO DI ROMA, INDETTA CON DECRETO RETTORALE N. 207 DEL GIORNO 23 LUGLIO 2019 (CODICE CONCORSO: VAL-ORD/03\_19)**

#### **RELAZIONE FINALE**

Il giorno 8 ottobre 2019 alle ore 15.00, ha avuto luogo per via telematica, la prima riunione della Commissione giudicatrice della procedura valutativa per la copertura di n. 1 posto di Professore universitario di prima fascia, mediante chiamata, ai sensi dell'art. 24, comma 6, Legge n. 240/2010 per il Settore Concorsuale 09/E3 – Elettronica, Settore Scientifico-Disciplinare ING-INF/01 – Elettronica, nominata con Decreto Rettoriale n. 264 del 19 settembre 2019 e composta dai seguenti professori:

- **Prof. Paolo Colantonio**, Ordinario nel Settore Concorsuale 09/E3 – Elettronica, presso l'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata";
- **Prof. Fabrizio Palma**, Ordinario nel Settore Concorsuale 09/E3 – Elettronica, presso l'Università di Roma Sapienza;
- **Prof. Luca Selmi**, Ordinario nel Settore Concorsuale 09/E3 – Elettronica, presso l'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia.

È stato eletto Presidente il Prof. Fabrizio Palma e Segretario il Prof. Paolo Colantonio. Si sono successivamente predeterminati i criteri per la valutazione dei titoli e delle pubblicazioni del candidato individuato Prof. Giorgio Pennazza.

Nella seconda seduta, per via telematica del giorno 8 ottobre 2019 alle ore 15.30 la Commissione ha proceduto alla formulazione di un giudizio collegiale del candidato individuato Prof. Giorgio Pennazza (**Allegato A**).

La Commissione, con deliberazione assunta all'unanimità, ha espresso parere favorevole alla chiamata nel ruolo di professore di prima fascia per il Settore Concorsuale 09/E3 – Elettronica del Prof. Giorgio Pennazza, Professore universitario di II fascia in servizio presso l'Università Campus Bio-Medico di Roma, in possesso dell'Abilitazione Scientifica Nazionale.

La Commissione ha concluso i lavori il giorno 8 ottobre 2019 alle ore 17.05 e ha trasmesso gli atti relativi alla procedura valutativa al Responsabile del Procedimento.

Il presente verbale è sottoscritto dal Presidente ed è corredato dalle dichiarazioni di concordanza con il verbale stesso, fatte pervenire dagli altri componenti la Commissione giudicatrice.

Letto, approvato e sottoscritto seduta stante.



Il Presidente  
(Prof. Fabrizio Palma)

**PROCEDURA VALUTATIVA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE UNIVERSITARIO DI PRIMA FASCIA, MEDIANTE CHIAMATA AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 6, LEGGE N. 240/2010, PER IL SETTORE CONCORSUALE 09/E3 - ELETTRONICA, SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE ING-INF/01 - ELETTRONICA, PRESSO LA FACOLTÀ DIPARTIMENTALE DI INGEGNERIA DELL'UNIVERSITA' CAMPUS BIO-MEDICO DI ROMA, INDETTA CON DECRETO RETTORALE N. 207 DEL GIORNO 23 LUGLIO 2019 (CODICE CONCORSO: VAL-ORD/03\_19)**

## **ALLEGATO A**

### **Giudizio collegiale**

Il candidato, Prof. Giorgio Pennazza, si è laureato in Ingegneria Elettronica presso l'Università di Roma Tor Vergata. Ha conseguito il titolo di Dottorato in Sensorial and Learning System Engineering presso la stessa Università.

#### **Produzione scientifica**

La produzione scientifica presenta un numero rilevante di pubblicazioni, gran parte negli ultimi 10 anni, per la maggior parte su riviste di interesse del Settore scientifico disciplinare. L'attività risulta continua negli anni, anche successivamente all'abilitazione, con un rilevante aumento nell'ultimo periodo. Nelle pubblicazioni dimostra altresì la capacità di interazione con altri settori scientifici con proficui effetti di condivisione di competenze. In particolare, secondo gli indicatori bibliometrici, come riportati dalle principali banche dati internazionali (ISI Web of Science, Scopus), e riferiti alla data di inizio della valutazione, l'impatto sulla comunità scientifica è molto buono testimoniato tra l'altro dal numero elevato di citazioni, anche al netto delle autocitazioni.

#### **Attività didattica**

L'attività didattica acquisita in insegnamenti ufficiali è stata continuativa dal 2008 e pienamente pertinente il settore concorsuale dal 2013.

Ha seguito le tesi di tre dottorati.

#### **Attività di ricerca**

Ha svolto una rilevante attività scientifica nell'ambito dei sistemi di sensori in ambito biologico, medico e alimentare. Presenta alcune attività nell'organizzazione di conferenze in ambito nazionale e internazionale, ed è stato relatore in diverse conferenze.

Ha partecipato come responsabile locale ad un adeguato numero di progetti nazionali ed internazionali, sia su bandi competitivi che sotto forma di consulenze, dimostrando capacità di coordinamento di gruppi di ricerca.

Ha svolto attività di valutatore di proposte in ambito internazionale. Guest editor di un numero speciale sulla rivista Sensors di MDPI. Editor del libro: "Breath Analysis" Elsevier, Academic Press 2018.

Estensore della voce "Sensori", destinata alla pubblicazione nella Enciclopedia "Treccani Terzo Millennio".

Inventore in tre brevetti internazionali e in una domanda di brevetto italiana.


Presidente di Consiglio d'Area dal 2018.

#### **Conclusioni**

In conclusione, i Membri della Commissione, tenuto conto dei titoli presentati, dell'attività scientifica, della continuità e quantità dell'attività didattica, e degli elementi e criteri stabiliti dalla Commissione nella seduta preliminare, esprimono all'unanimità parere positivo sul candidato Prof. Giorgio Pennazza



ai fini della copertura di un posto di Professore Universitario di I Fascia presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università Campus Bio-Medico di Roma.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Fabrizio Palma', written in a cursive style.

Il Presidente  
(Prof. Fabrizio Palma)

**PROCEDURA VALUTATIVA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE UNIVERSITARIO DI PRIMA FASCIA, MEDIANTE CHIAMATA AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 6, LEGGE N. 240/2010, PER IL SETTORE CONCORSUALE 09/E3 - ELETTRONICA, SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE ING-INF/01 - ELETTRONICA, PRESSO LA FACOLTÀ DIPARTIMENTALE DI INGEGNERIA DELL'UNIVERSITA' CAMPUS BIO-MEDICO DI ROMA, INDETTA CON DECRETO RETTORALE N. 207 DEL GIORNO 23 LUGLIO 2019 (CODICE CONCORSO: VAL-ORD/03\_19)**

Il sottoscritto **Prof. Paolo Colantonio** componente della Commissione giudicatrice della procedura valutativa per la copertura di n. 1 posto di Professore universitario di prima fascia, mediante chiamata, ai sensi dell'art. 24, comma 6, Legge n. 240/2010 per il Settore Concorsuale 09/E3 - Elettronica, Settore Scientifico-Disciplinare ING-INF/01 - Elettronica, presso la Facoltà Dipartimentale di Ingegneria, indetta con Decreto Rettorale n. 207 del giorno 23 luglio 2019

#### **DICHIARA**

con la presente, di aver partecipato, in data odierna, per via telematica, alla stesura della relazione finale relativa alla procedura sopra indicata e di concordare con il verbale, a firma del Prof. Fabrizio Palma, Presidente della Commissione giudicatrice, che sarà trasmesso al Responsabile del Procedimento per i provvedimenti di competenza.

In fede

Data, 8 ottobre 2019

(Prof. Paolo Colantonio)



**PROCEDURA VALUTATIVA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE UNIVERSITARIO DI PRIMA FASCIA, MEDIANTE CHIAMATA AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 6, LEGGE N. 240/2010, PER IL SETTORE CONCURSALE 09/E3 - ELETTRONICA, SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE ING-INF/01 - ELETTRONICA, PRESSO LA FACOLTÀ DIPARTIMENTALE DI INGEGNERIA DELL'UNIVERSITA' CAMPUS BIO-MEDICO DI ROMA, INDETTA CON DECRETO RETTORALE N. 207 DEL GIORNO 23 LUGLIO 2019 (CODICE CONCORSO: VAL-ORD/03\_19)**

Il sottoscritto **Prof. Luca Selmi** componente della Commissione giudicatrice della procedura valutativa per la copertura di n. 1 posto di Professore universitario di prima fascia, mediante chiamata, ai sensi dell'art. 24, comma 6, Legge n. 240/2010 per il Settore Concorsuale 09/E3 - Elettronica, Settore Scientifico-Disciplinare ING-INF/01 - Elettronica, presso la Facoltà Dipartimentale di Ingegneria, indetta con Decreto Rettorale n. 207 del giorno 23 luglio 2019

#### **DICHIARA**

con la presente, di aver partecipato, in data odierna, per via telematica, alla stesura della relazione finale relativa alla procedura sopra indicata e di concordare con il verbale, a firma del Prof. Fabrizio Palma, Presidente della Commissione giudicatrice, che sarà trasmesso al Responsabile del Procedimento per i provvedimenti di competenza.

In fede

Data, 8 ottobre 2019



(Prof. Luca Selmi)