

PROCEDURA VALUTATIVA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE UNIVERSITARIO DI SECONDA FASCIA, MEDIANTE CHIAMATA AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 5, LEGGE N. 240/2010, PER IL SETTORE CONCORSUALE 05/D1 - FISILOGIA, SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE BIO/09 - FISILOGIA, PRESSO LA FACOLTÀ DIPARTIMENTALE DI MEDICINA E CHIRURGIA DELL'UNIVERSITA' CAMPUS BIO-MEDICO DI ROMA, INDETTA CON DECRETO RETTORALE N. 119 DEL GIORNO 2 MAGGIO 2019 (CODICE CONCORSO: VAL-ASS/02_19)

RELAZIONE FINALE

Il giorno 10 giugno 2019 alle ore 9:30, 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 seconda fascia, mediante chiamata ai sensi dell'art. 24, comma 5, Legge n. 240/2010, per il Settore Concorsuale 05/D1 – Fisiologia, Settore Scientifico-Disciplinare BIO/09 – Fisiologia, nominata con Decreto Rettoriale n. 140 del 21 maggio 2019 e composta dai seguenti professori:

- **Prof. Fiorenzo Conti**, Ordinario nel Settore Concorsuale 05/D1 - Università Politecnica delle Marche;
- **Prof. Flavio Keller**, Ordinario nel Settore Concorsuale 05/D1 - Università Campus Bio-Medico di Roma;
- **Prof. Francesco Lacquaniti**, Ordinario nel Settore Concorsuale 05/D1 - Università degli Studi di Roma "Tor Vergata".

E' stato eletto Presidente il Prof. Flavio Keller e Segretario il Prof. Fiorenzo Conti. Si sono successivamente predeterminati i criteri per la valutazione dei titoli e delle pubblicazioni del candidato individuato Dott. Giovanni Di Pino.

Nella seconda seduta, per via telematica del giorno 10 giugno 2019 alle ore 10:00, la Commissione ha proceduto alla formulazione di un giudizio collegiale del candidato individuato Dott. Giovanni di Pino (**Allegato A**).

La Commissione, con deliberazione assunta all'unanimità, ha espresso parere favorevole alla chiamata nel ruolo di professore di seconda fascia per il Settore Concorsuale 05/D1 – Fisiologia del Dott. Giovanni Di Pino, Ricercatore a tempo determinato di tipo B in servizio presso l'Università Campus Bio-Medico di Roma, in possesso dell'Abilitazione Scientifica Nazionale.

La Commissione ha concluso i lavori il giorno 10 giugno 2019 alle ore 10:30 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. Flavio Keller)

PROCEDURA VALUTATIVA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE UNIVERSITARIO DI SECONDA FASCIA, MEDIANTE CHIAMATA AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 5, LEGGE N. 240/2010, PER IL SETTORE CONCORSUALE 05/D1 - FISILOGIA, SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE BIO/09 - FISILOGIA, PRESSO LA FACOLTÀ DIPARTIMENTALE DI MEDICINA E CHIRURGIA DELL'UNIVERSITA' CAMPUS BIO-MEDICO DI ROMA, INDETTA CON DECRETO RETTORALE N. 119 DEL GIORNO 2 MAGGIO 2019 (CODICE CONCORSO: VAL-ASS/02_19)

ALLEGATO A

Giudizio collegiale

Il candidato, Dott. Giovanni Di Pino, si è laureato in Medicina nel 2003 presso l'Università Campus Bio-Medico di Roma, ha ottenuto il Dottorato di Ricerca in Ingegneria biomedica nel 2010 e la Specializzazione in Neurologia nel 2015, sempre presso la stessa università. Dal 2016 è Ricercatore BIO/09 a tempo determinato L.240/10 tipo B. Nel 2017 ha ottenuto l'abilitazione nazionale a Professore di II fascia nel settore concorsuale 05/D1 - Fisiologia. E' attualmente Responsabile dell'Unità di ricerca in "Neurofisiologia e Neuroingegneria dell'Interazione Uomo-Tecnologia" dell'Università Campus Bio-Medico. Il candidato presenta un curriculum scientifico e didattico di ottimo livello. Dimostra anche di possedere notevoli doti di *grantmanship* e *leadership* in ambito scientifico ed accademico.

Produzione scientifica

Il candidato presenta 25 lavori originali e 2 capitoli di libri, che hanno come oggetto prevalente argomenti quali la neuroplasticità in seguito a lesioni ischemiche del SNC, la riorganizzazione dei circuiti neurali in seguito ad amputazione di un arto e i fenomeni di *embodiment* di protesi, sia nei soggetti sani (illusione della mano di gomma) che negli amputati (protesi bioniche). I lavori presentati sono in buona parte coerenti con la Fisiologia. In vari di essi il candidato è primo oppure ultimo Autore. La collocazione editoriale di alcuni lavori è ottima.

Attività didattica

Il candidato ha svolto una intensa attività didattica nell'ambito della Fisiologia umana, sia nella Facoltà di Medicina (CdL in Tecniche di Radiologia e Radioterapia, CdL in Scienze Infermieristiche, CdL di Fisioterapia) che nella Facoltà di Ingegneria dell'Università Campus Bio-Medico di Roma. Il buon livello dell'insegnamento impartito dal Dott. Di Pino è anche suffragato dalle valutazioni della didattica fornite dagli studenti.

Attività di ricerca

Il candidato ha vinto nel 2016 un ERC *starting grant* con il progetto RESHAPE (*Restoring the Self with embodiabile Hand Prosthesis*). Nel 2018 è stato inoltre vincitore di un finanziamento MIUR-FARE per l'attrazione ed il rafforzamento delle eccellenze per la ricerca in Italia. E' anche co-responsabile per il progetto di ricerca "PCR 1/2: Nuove metodiche nel trattamento delle amputazioni di arto, finalizzate all'applicazione di protesi bioniche", finanziato dall'INAIL. Ha svolto attività di revisore *ad hoc* per varie riviste scientifiche internazionali e per progetti del programma Horizon 2020-FET.

Conclusioni

In conclusione, i Membri della Commissione, tenuto conto dei titoli presentati, dell'attività scientifica, della continuità e quantità dell'attività didattica, esprimono all'unanimità parere ampiamente positivo sul



candidato Dott. Giovanni Di Pino ai fini della copertura di un posto di Professore Universitario di II Fascia presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università Campus Bio-Medico di Roma.



Il Presidente
(Prof. Flavio Keller)

PROCEDURA VALUTATIVA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE UNIVERSITARIO DI SECONDA FASCIA, MEDIANTE CHIAMATA AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 5, LEGGE N. 240/2010, PER IL SETTORE CONCORSUALE 05/D1 - FISILOGIA, SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE BIO/09 - FISILOGIA, PRESSO LA FACOLTÀ DIPARTIMENTALE DI MEDICINA E CHIRURGIA DELL'UNIVERSITA' CAMPUS BIO-MEDICO DI ROMA, INDETTA CON DECRETO RETTORALE N. 119 DEL GIORNO 2 MAGGIO 2019 (CODICE CONCORSO: VAL-ASS/02_19)

Il sottoscritto **Prof. Fiorenzo Conti** componente della Commissione giudicatrice della procedura valutativa per la copertura di n. 1 posto di Professore universitario di seconda fascia, mediante chiamata ai sensi dell'art. 24, comma 5, Legge n. 240/2010, per il Settore Concorsuale 05/D1 – Fisiologia, Settore Scientifico-Disciplinare BIO/09 – Fisiologia, presso la Facoltà Dipartimentale di Medicina e Chirurgia, indetta con Decreto Rettoriale n. 119 del giorno 2 maggio 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. Flavio Keller, Presidente della Commissione giudicatrice, che sarà trasmesso al Responsabile del Procedimento per i provvedimenti di competenza.

In fede

Data, 10 giugno 2019



(Prof. Fiorenzo Conti)

PROCEDURA VALUTATIVA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE UNIVERSITARIO DI SECONDA FASCIA, MEDIANTE CHIAMATA AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 5, LEGGE N. 240/2010, PER IL SETTORE CONCORSUALE 05/D1 - FISILOGIA, SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE BIO/09 - FISILOGIA, PRESSO LA FACOLTÀ DIPARTIMENTALE DI MEDICINA E CHIRURGIA DELL'UNIVERSITA' CAMPUS BIO-MEDICO DI ROMA, INDETTA CON DECRETO RETTORALE N. 119 DEL GIORNO 2 MAGGIO 2019 (CODICE CONCORSO: VAL-ASS/02_19)

Il sottoscritto **Prof. Francesco Lacquaniti** componente della Commissione giudicatrice della procedura valutativa per la copertura di n. 1 posto di Professore universitario di seconda fascia, mediante chiamata ai sensi dell'art. 24, comma 5, Legge n. 240/2010, per il Settore Concorsuale 05/D1 – Fisiologia, Settore Scientifico-Disciplinare BIO/09 – Fisiologia, presso la Facoltà Dipartimentale di Medicina e Chirurgia, indetta con Decreto Rettorale n. 119 del giorno 2 maggio 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. Flavio Keller, Presidente della Commissione giudicatrice, che sarà trasmesso al Responsabile del Procedimento per i provvedimenti di competenza.

In fede

Data, 10 giugno 2019



(Prof. Francesco Lacquaniti)