

PROCEDURA DI SELEZIONE PER L'ATTRIBUZIONE DI N. 1 ASSEGNO PER LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITÀ DI RICERCA DI CATEGORIA B – TIPOLOGIA II, AI SENSI DELL'ART. 22 DELLA LEGGE N. 240/2010, SUL TEMA “SISTEMA ROBOTICO BIO-COOPERATIVO PER RIABILITAZIONE ROBOT-MEDIATA DELL'ARTO SUPERIORE IN PAZIENTI POST-ICTALI” NEL SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE ING-IND/34 – BIOINGEGNERIA INDUSTRIALE, PRESSO LE STRUTTURE DEL CENTRO INTEGRATO DI RICERCA (C.I.R.) E DELLA FACOLTÀ DIPARTIMENTALE DI INGEGNERIA DELL'UNIVERSITÀ CAMPUS BIO-MEDICO DI ROMA, BANDITA CON DECRETO RETTORALE N. 124 DEL GIORNO 9 MAGGIO 2017 (CODICE CONCORSO: ASS-RIC/09_17).

VERBALE N. 2
(Valutazione titoli)

Il giorno 16 giugno 2017, alle ore 13.30, presso la Sala Riunioni del Polo di Ricerca Avanzata in Biomedicina e Bioingegneria (PRABB) dell'Università Campus Bio-Medico di Roma, si riunisce la Commissione giudicatrice della procedura di selezione per il conferimento di n. 1 assegno per lo svolgimento di attività di ricerca di categoria B – tipologia II, ai sensi dell'art. 22 della Legge n. 240/2010, nel Settore Scientifico-Disciplinare ING-IND/34 - Bioingegneria Industriale, nominata con Decreto Rettoriale n. 154 del giorno 1 giugno 2017 e composta dai seguenti professori:

- **Prof. Eugenio Guglielmelli**, Ordinario nel Settore Scientifico-Disciplinare ING-IND/34 - Bioingegneria Industriale, presso l'Università Campus Bio-Medico di Roma;
- **Prof.ssa Loredana Zollo**, Associato nel Settore Scientifico-Disciplinare ING-IND/34 - Bioingegneria Industriale, presso l'Università Campus Bio-Medico di Roma;
- **Prof. Luca Vollero**, Associato nel Settore Scientifico-Disciplinare ING-INF/05 - Sistemi di Elaborazione delle Informazioni, presso l'Università Campus Bio-Medico di Roma.

La Commissione prende visione della documentazione presentata, mediante procedura telematica, dal candidato che ha presentato regolare domanda di ammissione alla presente procedura: Davide Simonetti.

Vengono quindi prese in esame le pubblicazioni redatte in collaborazione con i commissari della presente procedura al fine di valutare l'apporto del candidato.

La prof.ssa Loredana Zollo ed il prof. Eugenio Guglielmelli dichiarano di avere collaborato ed essere coautori di tutti i lavori presentati dal candidato Davide Simonetti.

Il prof. Luca Vollero dichiara di avere collaborato ed essere coautore di uno dei lavori presentati dal candidato Davide Simonetti.

In tutti i lavori in collaborazione l'apporto del candidato è stato sempre ben evidente, come risulta dalla corrispondenza con le linee di ricerca curate personalmente dal candidato.

La Commissione, tenendo conto dei criteri generali stabiliti nella precedente riunione di cui al Verbale n. 1, procede alla redazione di un breve profilo del candidato e alla valutazione dei titoli accademici, scientifici e professionali:

Il dott. Davide Simonetti ha conseguito la Laurea Triennale in Ingegneria Clinica e la Laurea Magistrale in Ingegneria Biomedica presso l'Università La Sapienza di Roma con votazione 110/110 cum laude. Ha svolto una tesi di laurea magistrale dal titolo “Providing a crutch with multicomponent load cells and inertial sensors for gait analysis in patients who wear an exoskeleton”. Ha conseguito il titolo di Dottore di Ricerca in Ingegneria Biomedica nel 2017 con una tesi dal titolo “Multimodal Adaptive



Interfaces for Upper-limb Robot-aided Rehabilitation” sotto la supervisione della Prof.ssa Zollo e del Prof. Guglielmelli. Durante il periodo di dottorato ha trascorso sei mesi come visiting student presso il Laboratory of Sensory-Motor Systems dell’ETH a Zurigo. I risultati derivati dal suo dottorato sono stati oggetto di quattro articoli scientifici su rivista internazionale con referee ed un capitolo di libro.

Il candidato allega alla domanda 4 pubblicazioni su riviste internazionali di cui 3 a primo nome ed un capitolo di libro. Tutti i lavori presentati dal candidato sono molto attinenti al tema di ricerca.

La Commissione, pertanto, attribuisce i seguenti punteggi:

TITOLI	PUNTI
Dottorato di ricerca	20
Voto di laurea	10
Pubblicazioni e altri prodotti della ricerca	25
Corsi di perfezionamento post-laurea	0
Altri titoli (borse di studio, contratti o incarichi per lo svolgimento di attività di ricerca in Enti nazionali o internazionali, ecc.)	5
Totale punti	60/100

La seduta è tolta alle ore 14.00 e aggiornata alle ore 15.00 dello stesso giorno **16 giugno 2017**, presso la Sala Riunioni del Polo di Ricerca Avanzata in Biomedicina e Bioingegneria (PRABB) dell’Università Campus Bio-Medico di Roma, sita in Via Álvaro del Portillo n. 21, Roma, per il colloquio del candidato.

Letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

Il presente verbale si compone di n. 2 (due) pagine.

Roma, 16 giugno 2017

LA COMMISSIONE

Prof. Eugenio Guglielmelli (Presidente)



Prof.ssa Loredana Zollo (Componente)



Prof. Luca Vollero (Segretario)

