PROCEDURA DI SELEZIONE PER L'ATTRIBUZIONE DI N. 1 ASSEGNO PER LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITÀ DI RICERCA DI CATEGORIA B – TIPOLOGIA I, AI SENSI DELL'ART. 22 DELLA LEGGE N. 240/2010, SUL TEMA "SVILUPPO DI UN SISTEMA DI MONITORAGGIO E DIAGNOSTICA PER APPLICAZIONE DI SECURITY IN AMBITO SISTEMI CYBER-PHYSICAL" NEL SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE ING-INF/04 - AUTOMATICA, 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. 2 DEL GIORNO 10 GENNAIO 2017.

## VERBALE N. 2 (Valutazione titoli)

Il giorno 15 febbraio 2017, alle ore 9.00, presso la Sala Riunioni del Polo di Ricerca Avanzata in Biomedicina e Bioingegneria (PRABB) dell'Università Campus Bio-Medico di Roma, si è riunita 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 I, ai sensi dell'art. 22 della Legge n. 240/2010, nel Settore Scientifico-Disciplinare ING-INF/04 – Automatica, nominata con Decreto Rettorale n. 23 del giorno 2 febbraio 2017 e composta dai seguenti professori:

- **Prof. Sergio Silvestri**, Ordinario nel Settore Scientifico-Disciplinare ING-IND/12 Misure Meccaniche e Termiche, presso l'Università Campus Bio-Medico di Roma;
- **Prof. Roberto Setola**, Associato confermato nel Settore Scientifico-Disciplinare ING-INF/04 Automatica, presso l'Università Campus Bio-Medico di Roma;
- **Prof. Giorgio Pennazza**, Associato nel Settore Scientifico-Disciplinare ING-INF/01 Elettronica, 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:

- Luca Faramondi, nato a Roma il 17 febbraio 1989.

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. Luca Faramondi ha conseguito la laurea magistrale in ingegneria gestionale e dell'automazione presso l'Università di Roma Tre nel 2013 e successivamente ha frequentato il Dottorato di Ricerca in "Computer Science and Automation" (corso completato ed in attesa della discussione finale prevista per il mese di giugno 2017).

Durante il periodo di dottorato l'ing, Faramondi ha lavorato principalmente nel campo della sicurezza delle infrastrutture critiche sviluppando soluzioni basate su algoritmi del consenso e sviluppando innovative metriche per la classificazione della criticità dei nodi in una rete. L'ing. Faramondi ha anche svolto ricerche nel campo della localizzazione indoor e dei sistemi cyber-physical. Tale attività di ricerca è stata svolta anche all'interno di quattro progetti di ricerca europei a cui l'ing. Faramondi ha partecipato.

L'ing. Faramondi è stato premiato quale migliore tesi di laurea magistrale (Premio Domenico Razzè - 2016) ed è stato finalista nell'ambito del CIPRNet Young Critis Award 2014.

L'ing. Faramondi risulta alla data avere su SCOPUS 9 documenti censiti, 28 citazioni e un h-index pari a

Il candidato allega alla domanda 9 pubblicazioni a congressi internazionali. I lavori presentati dal candidato sono pertinenti al tema di ricerca.

H & G

La Commissione, pertanto, attribuisce i seguenti punteggi:

TITOLI	PUNTI
Dottorato di ricerca	15
Voto di laurea	9
Pubblicazioni e altri prodotti della ricerca	10
Corsi di perfezionamento post-laurea	6
Altri titoli (borse di studio, contratti o incarichi per lo svolgimento di attività di ricerca in Enti nazionali o internazionali, ecc.)	15
Totale punti	55/100

La seduta è tolta alle ore 9.45 e aggiornata alle ore 10.00 dello stesso giorno 15 febbraio 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, 15 febbraio 2017

LA COMMISSIONE

Prof. Sergio Silvestri

(Presidente)

Prof. Giorgio Pennazza (Componente)

Prof. Roberto Setola

(Segretario)