PROCEDURA DI SELEZIONE PER L'ATTRIBUZIONE DI N. 1 ASSEGNO PER LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITÀ DI RICERCA DI CATEGORIA B, AI SENSI DELL'ART. 22 DELLA LEGGE N. 240/2010, SUL TEMA "CAMMINO ESOSCHELETRO-MEDIATO PER LA PREABILITAZIONE E L'INVECCHIAMENTO ATTIVO", NEL SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE IBIO-01/A– BIOINGEGNERIA, 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. 493 DEL 30 LUGLIO 2024 (CODICE CONCORSO: ASS-RIC/28_24).

VERBALE N. 2
(Valutazione titoli)

Il giorno 19 settembre 2024, alle ore 11:00, si riunisce, per via telematica, la Commissione giudicatrice della procedura di selezione per il conferimento di n. 1 assegno per lo svolgimento di attività di ricerca di categoria B, ai sensi dell'art. 22 della Legge n. 240/2010, nel Settore Scientifico-Disciplinare IBIO-01/A – Bioingegneria, nominata con Decreto Rettorale n. 513 del giorno 19 agosto 2024 e composta dai seguenti professori:

- **Prof. Fabrizio Taffoni**, Associato nel Settore Scientifico-Disciplinare IBIO-01/A -Bioingegneria, presso l'Università Campus Bio-Medico di Roma;
- **Dott.ssa Francesca Cordella**, Ricercatore a tempo determinato nel Settore Scientifico-Disciplinare IBIO-01/A -Bioingegneria, presso l'Università Campus Bio-Medico di Roma;
- **Dott. Nevio Luigi Tagliamonte**, Ricercatore a tempo determinato nel Settore Scientifico-Disciplinare IBIO-01/A -Bioingegneria, presso l'Università Campus Bio-Medico di Roma.

La Commissione dichiara di aver preso visione dei nominativi dei candidati, tenendo conto dell'elenco trasmesso dall'Ufficio Concorsi con lettera prot. n. 104/SC/2024 del giorno 13 settembre 2024, avvenuto dopo l'invio del Verbale n. 1, sottoscritto, al competente ufficio.

I componenti della Commissione dichiarano l'insussistenza di cause di incompatibilità e l'assenza di conflitti di interessi con i candidati, ai sensi delle disposizioni vigenti.

La Commissione prende visione della documentazione presentata, mediante procedura telematica, dai candidati.

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

Il prof. Fabrizio Taffoni dichiara di avere collaborato ed essere coautore in un lavoro pubblicato e presentato dal candidato Francesco Di Tommaso.
Il dott. Nevio Luigi Tagliamonte dichiara di avere collaborato ed essere coautore in 2 lavori pubblicati e presentati dal candidato Fabrizio Di Tommaso.
In tutti i lavori in collaborazione l'apporto del candidato Francesco Di Tommaso è chiaramente evidenziato dalla corrispondenza con le attività di ricerca curate personalmente dal candidato e con le sue competenze ed esperienze.

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

Il candidato Francisco Anaya Reyes ha conseguito la laurea in Ingegneria Biomedica (BS in Biomedical Engineering) presso il *Monterrey Institute of Technology and Higher Education* (voto: 3.71/4.00) e il dottorato di ricerca in Ingegneria Biomedica presso la *National University of Singapore* (voto: 4.00/5.00).
Durante la laurea ha svolto attività di studio all'estero presso la *Faculty of Applied Sciences and Engineering* della *University of Toronto*.
Durante il dottorato di ricerca ha svolto anche attività come *Research Engineer* presso la *National University of Singapore*. Dopo il dottorato di ricerca ha svolto attività come *Graduate Reserach Fellow* presso la stessa università nel *Singapor Advanced Robotics Center*. Al momento svolge attività di gestione del *CIBAC Gait and Biomedical Engineering Laboratory* del *Monterrey Institute of Technology and Higher Education*.
Il candidato ha svolto alcune attività di formazione post-lauream parzialmente attinenti al tema di ricerca e presenta 5 premi legati alla propria attività di ricerca.
Il candidato è co-autore di 23 prodotti di ricerca e allega alla domanda 8 pubblicazioni su riviste internazionali di cui 3 a primo nome, 2 pubblicazioni su conferenze internazionali e 1 capitolo di libro a secondo nome. I lavori presentati dal candidato sono attinenti al tema di ricerca.

La Commissione, pertanto, attribuisce i seguenti punteggi:

TITOLI	**PUNTI**
Dottorato di ricerca	12
Voto di laurea	5
Pubblicazioni e altri prodotti della ricerca	7
Corsi di perfezionamento post-laurea	5
Altri titoli (borse di studio, contratti o incarichi per lo svolgimento di attività di ricerca in Enti nazionali o internazionali, ecc.)	7
Totale punti	**36/100**

La candidata Denise Bentivoglio ha conseguito la laurea triennale in Ingegneria Industriale presso l'*Università degli Studi di Trento* e la laurea magistrale in Ingegneria Biomedica presso il *Politecnico di Torino* (voto: 106/110). Durante la laurea magistrale ha svolto un tirocinio di ricerca presso la *Norwegian University of Science and Technology*. Al momento svolge un tirocinio in ambito biomedicale presso *AO Research Institute Davos*. La candidata presenta una pubblicazione a conferenza internazionale a secondo nome parzialmente attinente al tema di ricerca.

La Commissione, pertanto, attribuisce i seguenti punteggi:

TITOLI	**PUNTI**
Dottorato di ricerca	0
Voto di laurea	6
Pubblicazioni e altri prodotti della ricerca	0.5
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.)	2.5
Totale punti	**9/100**

Il candidato Francesco Di Tommaso ha conseguito la laurea triennale e la laurea magistrale (voto: 107/110) in Ingegneria Biomedica presso il *Politecnico di Torino*. Dopo la laurea ha beneficiato di contratti presso l'*Università Campus Bio-Medico di Roma* svolgendo attività in progetti internazionali sulla robotica indossabile. Attualmente è studente di dottorato in Science and Engineering for Humans and the Environment (Curriculum Bioengineering) presso l'*Università Campus Bio-Medico di Roma*. Durante il dottorato ha svolto attività di ricerca all'estero presso *Shirley Ryan AbilityLab/Northwestern University Feinberg School of Medicine*, *Ghent University* e *Imperial College London* e ha partecipato ha 3 progetti di ricerca internazionali e uno nazionale. Il candidato ha svolto varie attività di formazione post-lauream attinenti al tema di ricerca e presenta 1 premio legato alla propria attività di ricerca.
Il candidato è co-autore di 3 prodotti di ricerca e allega alla domanda 2 pubblicazioni su riviste internazionali e 1 pubblicazione su conferenza internazionale (a primo nome). I lavori presentati dal candidato sono attinenti al tema di ricerca.

La Commissione, pertanto, attribuisce i seguenti punteggi:

TITOLI	**PUNTI**
Dottorato di ricerca	0
Voto di laurea	6.5
Pubblicazioni e altri prodotti della ricerca	2
Corsi di perfezionamento post-laurea	7.5
Altri titoli (borse di studio, contratti o incarichi per lo svolgimento di attività di ricerca in Enti nazionali o internazionali, ecc.)	6
Totale punti	**22/100**

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

La seduta è tolta alle ore 13:30 e aggiornata alle ore 16:00 dello stesso giorno 19 settembre 2024, per il colloquio su piattaforma Microsoft Teams dei candidati.

Letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

Il presente verbale si compone di n. 3 (tre) pagine.

Data, 19 settembre 2024

Il Presidente
(Prof. Fabrizio Taffoni)

PROCEDURA DI SELEZIONE PER L'ATTRIBUZIONE DI N. 1 ASSEGNO PER LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITÀ DI RICERCA DI CATEGORIA B, AI SENSI DELL'ART. 22 DELLA LEGGE N. 240/2010, SUL TEMA "CAMMINO ESOSCHELETRO-MEDIATO PER LA PREABILITAZIONE E L'INVECCHIAMENTO ATTIVO", NEL SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE IBIO-01/A – BIOINGEGNERIA, 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. 493 DEL 30 LUGLIO 2024 (CODICE CONCORSO: ASS-RIC/28_24).

La sottoscritta **Dott.ssa Francesca Cordella**, componente della commissione giudicatrice della procedura di selezione per il conferimento di n. 1 assegno per lo svolgimento di attività di ricerca di categoria B, ai sensi dell'art. 22 della Legge n. 240/2010, nel Settore Scientifico-Disciplinare IBIO-01/A – Bioingegneria (codice concorso ASS-RIC/28_24)

DICHIARA

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

In fede

Data, 19 settembre 2024

Francesca Cordella

(Dott.ssa Francesca Cordella)

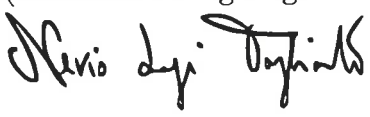
PROCEDURA DI SELEZIONE PER L'ATTRIBUZIONE DI N. 1 ASSEGNO PER LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITÀ DI RICERCA DI CATEGORIA B, AI SENSI DELL'ART. 22 DELLA LEGGE N. 240/2010, SUL TEMA "CAMMINO ESOSCHELETRO-MEDIATO PER LA PREABILITAZIONE E L'INVECCHIAMENTO ATTIVO", NEL SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE IBIO-01/A – BIOINGEGNERIA, 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. 493 DEL 30 LUGLIO 2024 (CODICE CONCORSO: ASS-RIC/28_24).

Il sottoscritto **Dott. Nevio Luigi Tagliamonte**, componente della commissione giudicatrice della procedura di selezione per il conferimento di n. 1 assegno per lo svolgimento di attività di ricerca di categoria B, ai sensi dell'art. 22 della Legge n. 240/2010, nel Settore Scientifico-Disciplinare IBIO-01/A – Bioingegneria (codice concorso ASS-RIC/28_24)

DICHIARA

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

In fede

Data, 19 settembre 2024

(Dott. Nevio Luigi Tagliamonte)