

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 "ANALISI E MODELLAZIONE DELL'INTERAZIONE UOMO-MACCHINA ATTRAVERSO LA FUSIONE DI BIOSEGNALI" 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. 123 DEL 31 MARZO 2021 (CODICE CONCORSO ASS-RIC/06_21).

VERBALE N. 3
(Colloquio e individuazione del vincitore)

Il giorno 7 maggio 2021, alle ore 14.30, 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 ING-IND/34 - Bioingegneria Industriale, nominata con Decreto Rettoriale n. 232 del giorno 19 aprile 2021 e composta dai seguenti professori:

- **Prof.ssa Loredana Zollo**, Ordinario nel Settore Scientifico-Disciplinare ING-IND/34 - Bioingegneria Industriale, presso l'Università Campus Bio-Medico di Roma;
- **Dott.ssa Francesca Cordella**, Ricercatore a tempo determinato nel Settore Scientifico-Disciplinare ING-IND/34 - Bioingegneria Industriale, presso l'Università Campus Bio-Medico di Roma;
- **Dott. Fabrizio Taffoni**, Ricercatore a tempo determinato nel Settore Scientifico-Disciplinare ING-IND/34 - Bioingegneria Industriale, presso l'Università Campus Bio-Medico di Roma.

Verificata la presenza contemporanea di tutti i membri componenti in collegamento telematico, la Commissione procede alla verifica dei candidati Alessandro Barone e Hamed Sabahno presenti in collegamento telematico su piattaforma Microsoft Teams.

Risultano presenti i candidati: Alessandro Barone e Hamed Sabahno.

La Commissione constata l'identità dei candidati con l'ausilio della copia del documento di identità inviato dai candidati medesimi contestualmente alla domanda di partecipazione al concorso.

I candidati sono chiamati a sostenere il colloquio in ordine alfabetico.

Alle ore 14.40 il candidato Alessandro Barone viene invitato a discutere sui seguenti argomenti:

- Esperienze lavorative pregresse affini alle tematiche di ricerca oggetto della presente procedura di selezione, con particolare riferimento alle attività di sperimentazione su uomo e approcci di sensor fusion.
- Competenze tecnico-scientifiche maturate.
- Potenziale contributo alla realizzazione di sistemi per l'interazione uomo-macchina a partire dagli studi di modellazione precedentemente svolti.

Al termine della prova orale del candidato, viene formulato il seguente giudizio:

Il candidato Alessandro Barone ha esposto esaurientemente gli argomenti oggetto del colloquio valutativo. Le linee di ricerca sinora seguite dal candidato dimostrano una pertinenza molto buona con le tematiche della bioingegneria industriale. Il candidato ha spiegato in modo esauriente come le

competenze tecnico scientifiche maturate possano essere riapplicate efficacemente all'analisi e alla modellazione dell'interazione uomo-macchina.

Viene pertanto attribuito al colloquio il seguente punteggio 45/100.

Alle ore 14.55 il candidato Hamed Sabahno viene invitato a discutere sui seguenti argomenti:

- Esperienze lavorative pregresse affini alle tematiche di ricerca oggetto della presente procedura di selezione, con particolare riferimento alle attività di acquisizione dati su uomo e approcci di sensor fusion.
- Competenze tecnico-scientifiche maturate.
- Applicazione delle competenze acquisite nell'ambito dell'ingegneria industriale ai temi dell'interazione uomo-macchina.

Al termine della prova orale del candidato, viene formulato il seguente giudizio:

Il candidato Hamed Sabahno ha esposto esaurientemente gli argomenti oggetto del colloquio valutativo. Le linee di ricerca sinora seguite dal candidato ricadono nel campo dell'ingegneria industriale e presentano una limitata pertinenza con le tematiche inerenti il progetto di ricerca da sviluppare. Il candidato ha spiegato in modo non pienamente convincente come le competenze tecnico scientifiche maturate possano essere riapplicate efficacemente all'analisi e alla modellazione dell'interazione uomo-macchina.

Viene pertanto attribuito al colloquio il seguente punteggio 30/100.

La graduatoria finale di merito, formata sommando il punteggio conseguito nella valutazione dei titoli (accademici, scientifici e professionali), di cui al Verbale n. 2, e del colloquio, risulta, pertanto, la seguente:

NOME COGNOME	PUNTI VALUTAZIONE TITOLI	PUNTI COLLOQUIO	PUNTEGGIO TOTALE
Alessandro Barone	45/100	45/100	90/100
Hamed Sabahno	41/100	30/100	71/100

La Commissione dichiara pertanto vincitore il Dott. Alessandro Barone.

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 17.00.

Letto, approvato e sottoscritto.

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

Roma, 7 maggio 2021

Il Presidente
(Prof.ssa Loredana Zollo)



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 "ANALISI E MODELLAZIONE DELL'INTERAZIONE UOMO-MACCHINA ATTRAVERSO LA FUSIONE DI BIOSEGNALI" 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. 123 DEL 31 MARZO 2021 (CODICE CONCORSO ASS-RIC/06_21).

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 ING-IND/34 - Bioingegneria Industriale (codice concorso ASS-RIC/06_21)

DICHIARA

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

In fede

Data, 7 maggio 2021

(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 "ANALISI E MODELLAZIONE DELL'INTERAZIONE UOMO-MACCHINA ATTRAVERSO LA FUSIONE DI BIOSEGNALI" 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. 123 DEL 31 MARZO 2021 (CODICE CONCORSO ASS-RIC/06_21).

Il sottoscritto **Dott. Fabrizio Taffoni**, 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 ING-IND/34 - Bioingegneria Industriale (codice concorso ASS-RIC/06_21)

DICHIARA

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

In fede

Data, 7 maggio 2021

(Dott. Fabrizio Taffoni)

