

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 "SENSORIZZAZIONE DI MASCHERINE FACCIALI AD ELEVATA INDOSSABILITÀ PER LA MITIGAZIONE E PREVENZIONE DI RISCHI ASSOCIATI AD AFFATICAMENTO RESPIRATORIO" PER IL SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE ING-IND/12 - MISURE MECCANICHE E TERMICHE, PRESSO LE STRUTTURE DEL CENTRO INTEGRATO DI RICERCA (C.I.R.) E DELLA FACOLTÀ DIPARTAMENTALE DI INGEGNERIA DELL'UNIVERSITÀ CAMPUS BIO-MEDICO DI ROMA, BANDITA CON DECRETO RETTORALE N. 465 DEL 6 OTTOBRE 2021 (CODICE CONCORSO: ASS-RIC/15_21).

VERBALE N. 3
(Colloquio e individuazione del vincitore)

Il giorno 12 novembre 2021, alle ore 15.00, 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, ai sensi dell'art. 22 della Legge n. 240/2010, nel Settore Scientifico-Disciplinare ING-IND/12 - Misure Meccaniche e Termiche, nominata con Decreto Rettorale n. 520 del giorno 3 novembre 2021 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. Emiliano Schena**, Associato nel Settore Scientifico-Disciplinare ING-IND/12 – Misure Meccaniche e Termiche, presso l'Università Campus Bio-Medico di Roma;
- **Dott. Carlo Massaroni**, Ricercatore a tempo determinato nel Settore Scientifico-Disciplinare ING-IND/12 - Misure Meccaniche e Termiche, presso l'Università Campus Bio-Medico di Roma.

La Commissione procede alla verifica della candidata Daniela Lo Presti presente in collegamento telematico su piattaforma Microsoft Teams.

La Commissione constata l'identità della candidata con l'ausilio della copia del documento di identità inviato dalla candidata medesima contestualmente alla domanda di partecipazione al concorso.

La candidata Daniela Lo Presti viene invitata a discutere sui seguenti argomenti:

- inerenza delle attività già svolte con le tematiche attinenti al bando di concorso
- dettagli relativi all'atto di conferenza "Feasibility assessment of an FBG-based soft sensor embedded into a single-use surgical mask for respiratory monitoring".
- Tecniche di misura per rilevare parametri relativi ad affaticamento respiratorio.
- Sfide nello specifico campo di applicazione.

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

La candidata Daniela Lo Presti ha esposto esaurientemente gli argomenti oggetto del colloquio valutativo nonché le linee di ricerca sinora seguite dimostrando al contempo buona autonomia scientifica e piena padronanza delle tecniche e delle finalità del progetto di ricerca da sviluppare. 

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

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

COGNOME NOME	PUNTI VALUTAZIONE TITOLI	PUNTI COLLOQUIO	PUNTEGGIO TOTALE
Daniela Lo Presti	67/100	30/100	97/100

La Commissione dichiara pertanto vincitrice la Dott.ssa Daniela Lo Presti.

La seduta è tolta alle ore 15.59.

Letto, approvato e sottoscritto.

Data, 12 novembre 2021

LA COMMISSIONE

Prof. Sergio Silvestri

(Presidente)



Prof. Emiliano Schena

(Componente)



Dott. Carlo Massaroni

(Segretario)

