



Allegato 2 verbale terza seduta concorsi contratti di ricerca

**PROCEDURA SELETTIVA PER IL CONFERIMENTO DI N. 1 CONTRATTO DI RICERCA AI SENSI DELL'ART. 22
DELLA LEGGE 240/2010 PER IL GRUPPO SCIENTIFICO-DISCIPLINARE GSD 09/IIET-01 "Elettrotecnica"
SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE SSD IIET-01/A (ex ING-IND/31) "Elettrotecnica" PRESSO IL
DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA ASTRONAUTICA, ELETTRICA ED ENERGETICA INDETTA CON D.R. N.**

17/2025 DEL 06/06/2025 PRIN 2022

CUP MASTER C53D23000420008 - CUP B53D23002660006

PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR)

Missione 4 "Istruzione e Ricerca" - Componente C2

Investimento 1.1, "Fondo per il Programma Nazionale di Ricerca e Progetti di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN)"

Decreto Direttoriale n. 104 del 2 febbraio 2022, Avviso pubblico per la presentazione di Progetti di ricerca di

Rilevante Interesse Nazionale (PRIN) da finanziare nell'ambito del PNRR

CODICE CONCORSO CR 17/2025

**VALUTAZIONE COLLEGIALE DEL SEMINARIO E DELLA PROVA DIRETTA AD ACCERTARE L'ADEGUATA
CONOSCENZA DI UNA LINGUA STRANIERA**

L'anno 2025, il giorno 4 del mese di luglio si è riunita in Roma per via telematica attraverso la piattaforma Google Meet la Commissione giudicatrice della procedura selettiva, indetta con D.R. n. 17/2025 del 06/06/2025, per n. 1 posto per il conferimento di un contratto di ricerca per il Gruppo scientifico-disciplinare GSD 09/IIET-01 "Elettrotecnica" – Settore scientifico-disciplinare SSD IIET-01/A (ex ING-IND/31) - presso il Dipartimento di Ingegneria Astronautica, Elettrica Ed Energetica dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", nominata con D.D. n. 43 del 2025 procede di seguito ad effettuare, sulla base dei criteri selettivi definiti nella seduta preliminare, la valutazione collegiale del colloquio.

Cognome e nome	Argomenti trattati nel corso del colloquio e valutazione delle competenze linguistiche:	Valutazione collegiale della Commissione del seminario	Punteggio attribuito al colloquio
Farooq Umar	<ul style="list-style-type: none">- Impiego di idrogel elettroresponsivi per il drug delivery elettricamente controllato- Tipiche Interfacce elettroniche di front-end per il drug delivery tramite idrogel elettroresponsivi- Vantaggi nell'utilizzo di filler a base di grafene per la realizzazione di composti elettroresponsivi per il drug delivery	Il Dott. Frooq Umar ha mostrato ampia conoscenza delle basi sperimentali del progetto presentato ed ha saputo descrivere nei particolari la metodologia di ricerca affrontando la risoluzione di eventuali problemi con soluzioni alternative. Buona anche la conoscenza della lingua inglese.	26



	- Discussione sulle pubblicazioni presentate dal candidato		
--	--	--	--

La Commissione procede di seguito a stilare i punteggi complessivi per ciascun candidato, sulla base di quanto attribuito nel verbale della seconda seduta e nel presente verbale:

Cognome e nome	Punteggio complessivo	Giudizio collegiale comparativo
Farooq Umar	77,2	Il candidato unico, Dott. Farooq, ha mostrato ampia conoscenza dell'argomento oggetto del progetto di ricerca, della metodologia scientifica e della letteratura, dimostrando la capacità di svolgere tale progetto in autonomia e con diligenza.

Pertanto, la Commissione, sulla base del giudizio collegiale complessivo, all'unanimità dei componenti, individua il Dott. Farooq Umar quale vincitore della procedura selettiva per n. 1 posto per il conferimento di un contratto di ricerca per il Gruppo scientifico-disciplinare GSD 09/IIET-01 "Elettrotecnica" – Settore scientifico-disciplinare SSD IIET-01/A (ex ING-IND/31) - presso il Dipartimento di Ingegneria Astronautica, Elettrica Ed Energetica dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" e prende atto che i lavori devono concludersi entro e non oltre il 25/08/2025 e che entro il 09/09/2025 deve trasmettere all'Area Servizi alle Strutture di Ateneo – Settore Collaborazioni Esterne la documentazione finale della procedura al seguente indirizzo email: contratti.ricerca@uniroma1.it.

Si allegano alla presente relazione finale i verbali originali di tutte le sedute della Commissione giudicatrice, con i relativi allegati, sottoscritti e siglati in tutte le pagine dai Commissari che hanno presenziato fisicamente alle sedute, nel caso in cui la Commissione abbia svolto i propri lavori per via telematica, sottoscritti e siglati in tutte le pagine dal Commissario che li ha materialmente redatti e firmati digitalmente o corredati dalle dichiarazioni di adesione degli altri componenti della Commissione.

La Commissione termina i propri lavori alle ore 13:20.

Tutti i verbali e la relazione finale devono essere trasmessi, insieme ai relativi allegati, al seguente indirizzo: contratti.ricerca@uniroma1.it

Letto, confermato e sottoscritto

Prof.ssa Maria Sabrina Sarto

Prof. Alessandro Giuseppe D'Aloia

Ric. Hossein Cheraghi Bidsorkhi