

Verbale della selezione per l'attribuzione di n.1 borsa di ricerca della durata di 6 mesi nell'ambito del progetto di ricerca su "Ricostruzione della domanda di trasporto attraverso i flussi misurati", finanziata sui fondi PNRR-CN-HPC9-ALTRO-N9 - Resp. Prof. Federico Rupi

Verbale della seconda adunanza

Il giorno 13/06/2025 alle ore 9:45 in seduta si riunisce la Commissione Giudicatrice della selezione pubblica per titoli e colloquio per l'attribuzione di n. 1 borsa di ricerca della durata di 6 mesi nell'ambito del progetto di ricerca su "Ricostruzione della domanda di trasporto attraverso i flussi misurati", finanziata sui fondi PNRR-CN-HPC9-ALTRO-N9 - Resp. Prof. Federico Rupi, bandito, in data 08/05/2025, presso il Dipartimento di Ingegneria Civile, Chimica, Ambientale e dei Materiali (DICAM) dell'Alma Mater Studiorum Università di Bologna, ai sensi del Regolamento sulle borse di ricerca emanato con D.R. n. 136/2020 del 05/02/2020.

Sono presenti i membri della Commissione Giudicatrice composta da:

COMPONENTE – FEDERICO RUPI

COMPONENTE – ANDREA SIMONE

COMPONENTE – JOERG SCHWEIZER

e nominata dalla Giunta del Direttore del Dipartimento di Ingegneria Civile, Chimica, Ambientale e dei Materiali (DICAM) dell'Alma Mater Studiorum Università di Bologna, nella seduta del 07/05/2025

La seduta del colloquio è pubblica.

All'ora fissata si procede all'appello dei candidati convocati per il colloquio; risultano presenti:

Il Dottor Bonetti Stefano

La Dottoressa Fatemehsadat Madani

Il Dottor Manojkumar R Sajjanshetar

Il Dottor Mohsen Salmani, collegato via MS Teams, su richiesta del candidato

Il Dottor Nadeem Muhammad, collegato via MS Teams, su richiesta del candidato

Il Dottor Pooya Jandaghian

Il Dottor Umair Shehzad

Il Dottor Zaeem Ali Khan, collegato via MS Teams, su richiesta del candidato

Di cui viene controllata l'identità personale, utilizzando il documento di riconoscimento i cui estremi sono riportati fra parentesi.

- | | |
|-------------------------------|-----------------------------------|
| 1) Bonetti Stefano | (Carta di Identità n. CA577995DC) |
| 2) Fatemehsadat Madani | (Carta di Identità n. CA84719MC) |
| 3) Manojkumar R Sajjanshetkar | (Carta di Identità n. CA46862SI) |
| 4) Mohsen Salmani | (Passaporto n. V67557584) |
| 5) Nadeem Muhammad | (Carta di Identità n. CA64097VKI) |
| 6) Pooya Jandaghian | (Passaporto n. 55840682) |
| 7) Umair Shehzad | (Passaporto n. G7395376) |
| 8) Zaeem Ali Khan | (Carta di Identità n. CA79061RV) |

La Commissione dà inizio ai colloqui.

Viene chiamato il Dottor Bonetti Stefano

Si affrontano con il candidato i seguenti argomenti:

- Metodi di ricostruzione della domanda di trasporto in un modello di microsimulazione
- Tecniche di computer vision per la microsimulazione.

Al termine della discussione la Commissione assegna al Dott. Bonetti Stefano punti 30 su 40 per il colloquio.

Viene chiamata la Dott.ssa Fatemehsadat Madani

Si affrontano con il candidato i seguenti argomenti:

- Metodi di ricostruzione della domanda di trasporto in un modello di microsimulazione
- Tecniche di computer vision per la microsimulazione.

Al termine della discussione la Commissione assegna alla Dott.ssa Fatemehsadat Madani punti 15 su 40 per il colloquio.

Viene chiamato il candidato Dott. Manojkumar R Sajjanshetkar

Si affrontano con il candidato i seguenti argomenti:

- Metodi di ricostruzione della domanda di trasporto in un modello di microsimulazione
- Tecniche di computer vision per la microsimulazione.

Al termine della discussione la Commissione assegna al Dott. Manojkumar R Sajjanshetkar punti 20 su 40 per il colloquio.

Viene chiamato il candidato Dott. Mohsen Salmani

Si affrontano con il candidato i seguenti argomenti:

- Metodi di ricostruzione della domanda di trasporto in un modello di microsimulazione
- Tecniche di computer vision per la microsimulazione.

Al termine della discussione la Commissione assegna al Dott. Mohsen Salmani punti 15 su 40 per il colloquio.

Viene chiamato il candidato Dott. Nadeem Muhammad

Si affrontano con il candidato i seguenti argomenti:

- Metodi di ricostruzione della domanda di trasporto in un modello di microsimulazione
- Tecniche di computer vision per la microsimulazione.

Al termine della discussione la Commissione assegna al Dott. Nadeem Muhammad punti 25 su 40 per il colloquio.

Viene chiamato il candidato Dott. Pooya Jandaghian

Si affrontano con il candidato i seguenti argomenti:

- Metodi di ricostruzione della domanda di trasporto in un modello di microsimulazione
- Tecniche di computer vision per la microsimulazione.

Al termine della discussione la Commissione assegna al Dott. Pooya Jandaghian punti 38 su 40 per il colloquio.

Viene chiamato il candidato Dott. Umair Shehzad

Si affrontano con il candidato i seguenti argomenti:

- Metodi di ricostruzione della domanda di trasporto in un modello di microsimulazione
- Tecniche di computer vision per la microsimulazione.

Al termine della discussione la Commissione assegna al Dott. Umair Shehzad punti 15 su 40 per il colloquio.

Viene chiamato il candidato Dott. Zaeem Ali Khan

Si affrontano con il candidato i seguenti argomenti:

- Metodi di ricostruzione della domanda di trasporto in un modello di microsimulazione
- Tecniche di computer vision per la microsimulazione.

Al termine della discussione la Commissione assegna al Dott. Zaeem Ali Khan punti 18 su 40 per il colloquio.

Esaurito il colloquio, la Commissione formula il seguente elenco dei candidati esaminati, con l'indicazione del punteggio riportato:

| | |
|-------------------------------|----------|
| 1) Bonetti Stefano | punti 30 |
| 2) Fatemehsadat Madani | punti 15 |
| 3) Manojkumar R Sajjanshetkar | punti 20 |
| 4) Mohsen Salmani | punti 15 |
| 5) Nadeem Muhammad | punti 25 |
| 6) Pooya Jandaghian | punti 38 |
| 7) Umair Shehzad | punti 15 |
| 8) Zaeem Ali Khan | punti 18 |

La Commissione passa alla formulazione della graduatoria generale di merito.

1) Dott. Pooya Jandaghian

Valutazione complessiva di punti 65,4 su 80 di cui:

punti 27,4 su 40 per i titoli

punti 38 su 40 per il colloquio.

2) Dott. Bonetti Stefano
Valutazione complessiva di punti 55,7 su 80, di cui:

punti 25,7 su 40 per i titoli
punti 30 su 40 per il colloquio.

3) Dott.ssa Fatemehsadat Madani
Valutazione complessiva di punti 48,9 su 80, di cui:

punti 33,9 su 40 per i titoli
punti 15 su 40 per il colloquio.

4) Dott. Nadeem Muhammad
Valutazione complessiva di punti 45,8 su 80, di cui:

punti 20,8 su 40 per i titoli
punti 25 su 40 per il colloquio.

5) Dott. Zaeem Ali Khan
Valutazione complessiva di punti 41,2 su 80, di cui:

punti 23,2 su 40 per i titoli
punti 18 su 40 per il colloquio.

6) Dott. Umair Shehzad
Valutazione complessiva di punti 41 su 80, di cui:

punti 26 su 40 per i titoli
punti 15 su 40 per il colloquio.

7) Dott. Manojkumar R Sajjanshettar
Valutazione complessiva di punti 40,5 su 80, di cui:

punti 20,5 su 40 per i titoli
punti 20 su 40 per il colloquio.

8) Dott. Mohsen Salmani
Valutazione complessiva di punti 35,3 su 80, di cui:

punti 20,3 su 40 per i titoli
punti 15 su 40 per il colloquio.

La Commissione dichiara vincitore della borsa di ricerca il candidato Pooya Jandaghian avendo ottenuto il punteggio più alto pari a 65,4/80; dichiara inoltre i candidati Bonetti Stefano, Fatemehsadat Madani, Nadeem Muhammad, Zaeem Ali Khan, Umair Shehzad, Manojkumar R Sajjanshettar, "idonei" e il candidato Mohsen Salmani "non idoneo" e dichiara chiusa la selezione.

La Commissione, esaurito il mandato, dichiara chiusa la selezione, rimettendo gli atti al Direttore del Dipartimento di Ingegneria Civile, Chimica, Ambientale e dei Materiali (DICAM) dell'Alma Mater Studiorum Università di Bologna.

La seduta è tolta alle ore 11,55

Il verbale della presente adunanza viene letto, approvato e sottoscritto in ogni sua pagina da tutti i membri della Commissione.

Bologna, 13/06/2025

La Commissione Giudicatrice
(firmato digitalmente)

Presidente: Prof. Federico Rupi

Componente: Prof. Andrea Simone

Segretario verbalizzante: Prof. Joerg Schweizer