

PROCEDURA SELETTIVA DI CHIAMATA PER N. 1 POSTO DI RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPOLOGIA B PER IL SETTORE CONCORSUALE 08/A3 - SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE ICAR/05 - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA CIVILE, EDILE E AMBIENTALE DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA" BANDITA CON D.R. N. 3319/2020 DEL 28.12.2020

VERBALE N. 6 – SEDUTA GIUDIZI COMPARATIVI SUI CANDIDATI CHE HANNO SOSTENUTO IL COLLOQUIO

L'anno 2022, il giorno 23 del mese di febbraio avvalendosi di strumenti telematici di lavoro si è riunita la Commissione giudicatrice della procedura selettiva di chiamata per n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato di tipologia B per il Settore concorsuale 08/A3 – Settore scientifico-disciplinare ICAR/05 - presso il Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e Ambientale dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", nominata con D.R. n. 1454/2021 del 26.05.2021 e modificata con D.R. di sostituzione n. 274/2022 del 02.02.2022, composta da:

- Prof. Bifulco Gennaro Nicola – professore ordinario presso il Dipartimento di Ingegneria civile, edile e ambientale dell'Università degli Studi di Napoli Federico II – Presidente
- Prof. Ottomanelli Michele – professore ordinario presso il Dipartimento di Ingegneria, Civile, del Territorio, Edile e di Chimica del Politecnico di Bari – Componente
- Prof. Persia Luca - professore associato presso il Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e Ambientale dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" – Segretario.

Tutti i componenti della Commissione sono collegati per via telematica mediante la piattaforma Google Meet attraverso il link: <https://meet.google.com/ibf-mkkr-ffj>

La Commissione inizia i propri lavori alle ore 10.00

La Commissione sulla base delle valutazioni effettuate per la candidata esprime i giudizi complessivi comparativi sulla candidata.

I giudizi complessivi formulati dalla Commissione sono allegati al presente verbale quale sua parte integrante (all. G).

Terminata la valutazione complessiva comparativa della candidata, la Commissione indica all'unanimità la candidata selezionata per il prosieguo della procedura.

CANDIDATA Colombaroni Chiara Voti 3 (unanimità)

Pertanto, la Commissione, all'unanimità dei componenti, indica la candidata Colombaroni Chiara selezionata per il prosieguo della procedura selettiva di chiamata per n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato di tipologia B per il Settore concorsuale 08/A3 – Settore scientifico-disciplinare ICAR/05- presso il Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e Ambientale dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza, bandita con D.R. N. 3319/2020 del 28.12.2020

Il Presidente, dato atto di quanto sopra, invita la Commissione a redigere collegialmente la "relazione riassuntiva" controllando gli allegati che ne fanno parte integrante; la "relazione riassuntiva" viene, infine, riletta dal Presidente ed approvata senza riserva alcuna dai Commissari, che la sottoscrivono.

Letto, approvato e sottoscritto.

Firma del Commissari

Prof. Bifulco Gennaro Nicola – Presidente

Prof. Ottomanelli Michele - Componente

Prof. Persia Luca - Segretario

ALLEGATO G AL VERBALE N. 6

PROCEDURA SELETTIVA DI CHIAMATA PER N. 1 POSTO DI RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPOLOGIA B PER IL SETTORE CONCORSUALE 08/A3 - SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE ICAR/05 - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA CIVILE, EDILE E AMBIENTALE DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA" BANDITA CON D.R. N. 3319/2020 DEL 28.12.2020

Giudizio collegiale comparativo complessivo in relazione al *curriculum* ed agli altri titoli

L'anno 2022, il giorno 23 del mese di febbraio avvalendosi di strumenti telematici di lavoro si è riunita la Commissione giudicatrice della procedura selettiva di chiamata per n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato di tipologia B per il Settore concorsuale 08/A3 – Settore scientifico-disciplinare ICAR/05 - presso il Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e Ambientale dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", nominata con D.R. n. 1454/2021 del 26.05.2021 e modificata con D.R. di sostituzione n. 274/2022 del 02.02.2022, composta da:

- Prof. Bifulco Gennaro Nicola – professore ordinario presso il Dipartimento di Ingegneria civile, edile e ambientale dell'Università degli Studi di Napoli Federico II – Presidente
- Prof. Ottomanelli Michele – professore ordinario presso il Dipartimento di Ingegneria, Civile, del Territorio, Edile e di Chimica del Politecnico di Bari – Componente
- Prof. Persia Luca - professore associato presso il Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e Ambientale dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" – Segretario.

Tutti i componenti della Commissione sono collegati per via telematica mediante la piattaforma Google Meet attraverso il link: <https://meet.google.com/ibf-mkkr-ffj>

La Commissione inizia i propri lavori alle ore 10.00

La Commissione sulla base delle valutazioni effettuate per la candidata esprime i giudizi complessivi comparativi sulla candidata.

CANDIDATA Colombaroni Chiara

Giudizio complessivo:

La candidata presenta un profilo scientifico, incluso il dottorato di ricerca, congruente con le attività di ricerca e di didattica relative al settore scientifico disciplinare oggetto del bando.

Nel merito, il curriculum della candidata, per i titoli e le pubblicazioni presentati, evidenzia una piena maturità per il ruolo cui fa riferimento la procedura. In particolare, sul piano della produzione scientifica, si segnalano i suoi lavori dedicati all'analisi sperimentale e alla modellazione del comportamento di guida dei conducenti mediante l'applicazione di reti neurali, alla previsione del traffico mediante tecniche di intelligenza artificiale, nonché allo sviluppo di algoritmi di ottimizzazione di diverse componenti del sistema di trasporti, dalla sincronizzazione semaforica al posizionamento delle unità di carico nelle baie intermodali.

Nel colloquio, parzialmente svolto in lingua inglese e strutturato con una discussione approfondita dei temi di ricerca praticati, la candidata conferma la sua preparazione molto buona come studiosa dell'area, nonché una adeguata conoscenza della lingua inglese.

Nel complesso, dunque, la candidata mostra un'acquisita maturità scientifica e didattica.

La Commissione termina i propri lavori alle ore 10.30

Letto, approvato e sottoscritto.

Firma del Commissari

Prof. Bifulco Gennaro Nicola – Presidente

Prof. Ottomanelli Michele - Componente

Prof. Persia Luca - Segretario

PROCEDURA SELETTIVA DI CHIAMATA PER N. 1 POSTO DI RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPOLOGIA B PER IL SETTORE CONCORSUALE 08/A3 - SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE ICAR/05 - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA CIVILE, EDILE E AMBIENTALE DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA" BANDITA CON D.R. N. 3319/2020 DEL 28.12.2020

RELAZIONE FINALE

La Commissione giudicatrice della procedura selettiva di chiamata per n. 1 posto Ricercatore a tempo determinato di tipologia B per il Settore concorsuale 08/A3 – Settore scientifico-disciplinare ICAR/05 - presso il Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e Ambientale dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", nominata con D.R. n. 1454/2021 del 26.05.2021, composta da:

- Prof.ssa Postorino Maria Nadia – professore ordinario presso il Dipartimento di Ingegneria Civile, Chimica, Ambientale e dei Materiali dell'Università degli Studi di Bologna - Presidente
- Prof. Ottomanelli Michele – professore ordinario presso il Dipartimento di Ingegneria, Civile, del Territorio, Edile e di Chimica del Politecnico di Bari – Componente
- Prof. Persia Luca - professore associato presso il Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e Ambientale dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" – Segretario.

si è riunita avvalendosi di strumenti telematici di lavoro nei seguenti giorni e orari:

- I riunione: il giorno 10/01/2022 dalle ore 17.00 alle ore 18.00

La Commissione giudicatrice della procedura selettiva di chiamata per n. 1 posto Ricercatore a tempo determinato di tipologia B per il Settore concorsuale 08/A3 – Settore scientifico-disciplinare ICAR/05 - presso il Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e Ambientale dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", nominata con D.R. n. 1454/2021 del 26.05.2021 e modificata con D.R. di sostituzione n. 274/2022 del 02.02.2022, composta da:

- Prof. Bifulco Gennaro Nicola – professore ordinario presso il Dipartimento di Ingegneria civile, edile e ambientale dell'Università degli Studi di Napoli Federico II – Presidente
- Prof. Ottomanelli Michele – professore ordinario presso il Dipartimento di Ingegneria, Civile, del Territorio, Edile e di Chimica del Politecnico di Bari – Componente
- Prof. Persia Luca - professore associato presso il Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e Ambientale dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" – Segretario.

si è riunita avvalendosi di strumenti telematici di lavoro nei seguenti giorni e orari:

- II riunione: il giorno 16/02/2022 dalle ore 17.00 alle ore 17.30
- III riunione: il giorno 16/02/2022 dalle ore 17.45 alle ore 18.45
- IV riunione: il giorno 16/02/2022 dalle ore 19.00 alle ore 20.30
- V riunione: il giorno 23/02/2022 dalle ore 09.00 alle ore 09.50
- VI riunione: il giorno 23/02/2022 dalle ore 10.00 alle ore 10.30

La Commissione ha tenuto complessivamente n. 6 riunioni, iniziando i lavori il giorno 10/01/2022 e concludendoli il giorno 23/02/2022.

Nella prima riunione la Commissione, nella composizione iniziale, ha provveduto alla definizione dei criteri complessivi di valutazione.

Nella seconda riunione, condotta nella composizione finale, il Prof. Gennaro Nicola Bifulco ha aderito ai criteri di valutazione dei candidati, stabiliti nella Seduta Preliminare del 10.01.2022, allora presieduta dalla Prof.ssa Maria Nadia Postorino, poi dimissionaria.

Nella terza riunione ha proceduto alla individuazione dei titoli e delle pubblicazioni valutabili.

Nella quarta riunione ha proceduto alla valutazione dei titoli e delle pubblicazioni e alla formulazione del profilo della candidata.

Nella quinta riunione si è svolto il colloquio in forma seminariale, comprensivo dell'accertamento delle competenze linguistiche scientifiche; la commissione ha poi proceduto alla valutazione della discussione dei titoli e delle pubblicazioni da parte della candidata.

Nella sesta riunione ha proceduto alla stesura dei giudizi comparativi sulla candidata e alla redazione della presente relazione finale.

Al termine della procedura concorsuale, la Commissione ha indicato, all'unanimità, la Dott.ssa Colombaroni Chiara selezionata per il prosieguo della procedura selettiva.

La Commissione termina i propri lavori alle ore 10.30.

Il Segretario della presente Commissione si impegna a consegnare al Responsabile del procedimento (vedi allegato H):

- una copia di tutti i verbali delle singole riunioni con allegati i giudizi formulati;
- una copia dei giudizi collegiali complessivi comparativi espressi sulla candidata;
- una copia della relazione riassuntiva dei lavori svolti;

Tutto il materiale sopra indicato viene inviato tramite email all'indirizzo istituzionale concorsi.rtdb@uniroma1.it

La Commissione viene sciolta alle ore 10.30.

Letto, approvato e sottoscritto.

Firma del Commissari

Prof. Bifulco Gennaro Nicola – Presidente

Prof. Ottomanelli Michele - Componente

Prof. Persia Luca – Segretario

ALLEGATO H ALLA RELAZIONE FINALE

Al Responsabile del Procedimento

OGGETTO: "Trasmissione degli atti relativi alla procedura selettiva di chiamata a n. 1 posto di ricercatore a tempo determinato di tipologia B per il SC 08/A3, SSD ICAR/05 presso il Dipartimento di Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e Ambientale dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza".

Il sottoscritto Luca Persia in qualità di Segretario della Commissione giudicatrice nominata per la procedura di cui in oggetto, trasmette in allegato alla presente:

N° 5 Verbali (dal II al VI) con relativi allegati.
Copia firmata del documento di identità della candidata.

Distinti saluti

Roma, 23/02/2022

Prof. Luca Persia