

**Procedura di selezione per la copertura di n. 1 posto di Professore Associato nel GSD
01/MATH-06 Ricerca operativa SSD MATH-06/A Ricerca operativa**
Codice Procedura: 33/2025

RELAZIONE FINALE

La Commissione esaminatrice della valutazione indetta con Decreto Rettoriale N. 18/2025 per la copertura di n. 1 posto di Professore Associato nel ssd in epigrafe nominata con Decreto Rettoriale DR 81/2025 e composta dai seguenti professori:

Nome e Cognome	Fascia	GSD	SSD	Ateneo di appartenenza
Andrea PACIFICI	I^	01/MATH-06	MATH-06/A	Università di Roma "Tor Vergata"
Veronica PICCIALLI	I^	01/MATH-06	MATH-06/A	Università di Roma "La Sapienza"
Maria Grazia SPERANZA	I^	01/MATH-06	MATH-06/A	Università degli Studi di Brescia

avvalendosi di strumenti telematici di lavoro collegiale, si riunisce (al completo) il giorno 21/03/2025 alle ore 15:00, al fine di stendere la relazione finale.

Nella riunione preliminare, svolta per via telematica il giorno 06/03/ 2025 a partire dalle ore 14, la Commissione ha provveduto ad eleggere il Presidente ed il Segretario, attribuendo tali funzioni rispettivamente alla Prof. Maria Grazia Speranza ed alla Prof. Veronica Piccialli ed ha individuato quale termine per la conclusione dei lavori concorsuali il giorno 17/04/ 2024.

Ciascun commissario ha dichiarato che non sussistono situazioni di incompatibilità, ai sensi degli artt. 51 e 52 c.p.c. e dell'art. 5, comma 2, del D. Lgs. 1172/ 1948, con gli altri Membri della Commissione.

La Commissione ha quindi provveduto, con apposito verbale, a prendere atto dei criteri di selezione previsti nel bando per la valutazione delle pubblicazioni scientifiche, del curriculum, dell'attività didattica dei candidati ed a inviarlo per via telematica al responsabile amministrativo della procedura, affinché provvedesse ad assicurarne la pubblicazione sul sito dell'Ateneo.

Nella seconda riunione, svolta per via telematica il giorno 21/ 03/ 2025 a partire dalle ore 11:00, ciascun commissario, presa visione dell'elenco dei candidati trasmesso dal responsabile del procedimento, ha dichiarato che non sussistono situazioni di incompatibilità, ai sensi degli artt. 51e 52 c.p.c. e dell'art. 5, comma 2, del D. Lgs. 1172/ 1948, con i candidati stessi.

La Commissione, tenendo conto dei criteri di valutazione contenuti nel bando, ha preso in esame la documentazione trasmessa dai candidati in formato elettronico ed ha proceduto, per ciascuno di essi, a stendere un profilo curriculare comprensivo dell'attività didattica svolta, una valutazione collegiale del profilo ed una valutazione di merito complessiva dell'attività di ricerca, riportati in Allegato 1 al presente verbale, che ne costituisce parte integrante.

Nella terza riunione, svolta per via telematica il giorno 21/03/ 2025 a partire dalle ore 14:00, la Commissione, tenendo conto dei criteri di valutazione contenuti nel bando e delle valutazioni effettuate nella precedente riunione, ha effettuato una valutazione complessiva per ciascun candidato, riportate in Allegato 2 al presente verbale, che ne costituisce parte integrante. La Commissione ha quindi proceduto alla valutazione comparativa dei candidati per l'individuazione del vincitore della procedura.

Al termine la Commissione, all'unanimità, sulla base delle valutazioni formulate e dopo aver effettuato la comparazione dei candidati, ha dichiarato la candidata Khodaparasti Sara vincitrice della procedura selettiva di chiamata, ai sensi dell'art.18 della Legge 240/2010, per la copertura di n.1 posto di Professore Associato nel settore concorsuale in epigrafe presso l'Università Telematica "Universitas Mercatorum".

La Commissione dichiara conclusi i lavori. Il Segretario si incarica di inviare per via telematica il verbale della seconda riunione, il verbale della terza riunione e la presente relazione finale, ivi inclusi i relativi allegati, al responsabile del procedimento indicato all'art. 12 del DR 18/ 2025.

La relazione finale riassuntiva con i relativi allegati sarà resa pubblica per via telematica sul sito dell'Ateneo.

Si allegano al verbale le dichiarazioni dei Prof. Maria Grazia Speranza e Andrea Pacifici (Allegato 3) di partecipazione per via telematica alla riunione e alla verbalizzazione.

La Commissione termina i lavori alle ore 15:30 del giorno 21/03/2025.

Letto, approvato e sottoscritto.

Roma, 21/03/2025

LA COMMISSIONE:

Prof. Maria Grazia Speranza Presidente
Prof. Andrea Pacifici
Prof. Veronica Piccialli Segretario



Collegati in via telematica

**Procedura di selezione per la copertura di n. 1 posto di Professore Associato nel GSD
01/MATH-06 Ricerca operativa SSD MATH-06/A Ricerca operativa
Codice Procedura: 33/2025**

ALLEGATO 1 ALLA RELAZIONE FINALE

Profili curriculari dei candidati, con valutazioni collegiali dei profili e attività di ricerca

Candidato: Khodaparasti Sara

La candidata ha presentato 12 pubblicazioni di cui riportiamo la sede editoriale e l'anno di pubblicazione:

1. Transportation Research Part C 2024
2. Transportation Research Part C 2023
3. IEEE Access 2023
4. International Journal of Production Economics 2023
5. Computers and Operations Research 2022 a
6. Computers and Operations Research 2022 b
7. Soft Computing 2022
8. Optimization Letters 2022
9. Computers and Operations Research 2020 a
10. Computers and Operations Research 2020 b
11. Omega 2020
12. Health Care Management Science 2017

La produzione scientifica risulta coerente con le tematiche del settore e di eccellente qualità con un'ottima continuità temporale. Delle 12 pubblicazioni presentate, 8 (numero 1, 2, 4, 5, 6, 7, 9, 10, 11) sono pubblicate su riviste considerate di elevato livello internazionale all'interno del settore.

Gli indicatori della produzione scientifica su Google Scholar alla data di oggi risultano:

- 890 citazioni
- H-index 14
- numero di documenti complessivo: 42

Gli indicatori della produzione scientifica su Scopus alla data di oggi risultano:

- 580 citazioni
- H-index 13
- numero di documenti complessivo: 30

Gli indicatori evidenziano un'ottima visibilità nella comunità internazionale.

In termini di didattica, la candidata ha tenuto diversi corsi sia alla laurea triennale che alla laurea magistrale e ha insegnato anche in ambito di dottorato.

La candidata presenta un livello eccellente di maturità nelle attività didattiche.

La candidata ha conseguito un doppio titolo di dottorato, uno in Iran in Ricerca Operativa e uno presso l'Università della Calabria in Matematica e Informatica.

Ha partecipato a due progetti europei Type E, ed è stata relatrice a diverse conferenze internazionali.

La candidata è stata membro del comitato organizzatore di due conferenze. Al momento è titolare di un contratto da ricercatore RTDA presso il Politecnico di Torino ed è stata titolare di diversi assegni di ricerca.

Complessivamente, la qualità dei titoli presentati dalla candidata risulta buona.

Candidato: Latorre Vittorio

Il candidato ha presentato 12 pubblicazioni di cui riportiamo la sede editoriale e l'anno di pubblicazione:

1. Soft Computing (accettata) 2025

2. Journal of Space Weather and Space Climate 2021
3. IEEE Transactions on Cybernetics 2021
4. Optimization letters 2019
5. 4OR 2016
6. Journal on Bifurcation and Chaos 2016
7. IEEE Transactions on Computer-Aided Design of Integrated Circuits 2016
8. Optimization Letters 2016
9. Journal of Global Optimization 2016
10. Neurocomputing 2014
11. Neural Computing and Applications 2014
12. Journal of Optimization Theory and Applications 2014

La produzione scientifica risulta coerente solo in parte con le tematiche del settore e di qualità discreta con due discontinuità temporali, in particolare non sono presenti pubblicazioni negli anni dal 2022 al 2024. Delle 12 pubblicazioni presentate, 2 (numero 9 e 12) sono pubblicate su riviste considerate di elevato livello internazionale all'interno del settore.

Gli indicatori della produzione scientifica su Google Scholar alla data di oggi risultano:

- 374 citazioni
- H-index 11
- numero di documenti complessivo: 37

Gli indicatori della produzione scientifica su Scopus alla data di oggi risultano:

- 193 citazioni
- H-index 8
- numero di documenti complessivo: 20

Gli indicatori evidenziano una discreta visibilità nella comunità internazionale.

In termini di didattica, il candidato ha tenuto i corsi in ambito di laurea triennale di Ricerca Operativa e Matematica per l'Informatica triennale, e il corso Optimization Methods for Cybersecurity alla laurea Magistrale.

Il candidato presenta un livello ottimo di maturità nelle attività didattiche.

Il candidato ha conseguito il titolo di dottorato presso Sapienza Università di Roma in Ricerca Operativa.

Il candidato ha partecipato ad alcuni progetti di cui tre europei. Inoltre, è stato relatore a diverse conferenze internazionali.

Il candidato ha vinto il premio Best Paper prize for young scientist al Third World Congress in Global Optimization (WCGO 2013) nel 2013.

Il candidato è stato titolare di un contratto da ricercatore RTDA presso l'Università del Molise ed è stato titolare di diversi assegni di ricerca presso diverse università italiane.

Ha trascorso diversi mesi all'estero come visiting scholar e research associate.

Complessivamente, la qualità dei titoli presentati dal candidato risulta molto buona.

Candidato: Macrina Giusy

La candidata ha presentato 12 pubblicazioni di cui riportiamo la sede editoriale e l'anno di pubblicazione:

1. EURO Journal on Transportation and Logistics 2024
2. Omega 2023
3. Optimization Methods and Software 2022
4. Optimization Letters 2022
5. Computers and Operations Research 2021
6. Networks 2021
7. Transportation Research C 2020
8. Computers and Operations Research 2020
9. Optimization Methods and Software 2019
10. European Journal of Operational Research 2019
11. Computers and Operations Research 2019
12. Capitolo di Libro di Airo Springer Series 2018

La produzione scientifica risulta coerente con le tematiche del settore e di qualità ottima con un'ottima continuità temporale. Delle 12 pubblicazioni presentate, 6 (numero 2, 5, 7,

8, 10, 11) sono pubblicate su riviste considerate di elevato livello internazionale all'interno del settore.

Gli indicatori della produzione scientifica su Google Scholar alla data di oggi risultano:

- 1627 citazioni
- H-index 15
- numero di documenti complessivo: 37

Gli indicatori della produzione scientifica su Scopus alla data di oggi risultano:

- 1088 citazioni
- H-index 13
- numero di documenti complessivo: 34

Gli indicatori evidenziano un'eccellente visibilità nella comunità internazionale.

In termini di didattica, la candidata è al momento titolare del corso Metodi e Tool per l'Ingegneria, ed è stata esercitatrice di diversi corsi. La candidata ha insegnato anche in ambito di dottorato.

La candidata presenta un livello molto buono di maturità nelle attività didattiche.

La candidata ha conseguito il titolo di dottorato presso l'Università della Calabria in Matematica e Informatica.

La candidata è responsabile di unità e sostituto PI di un progetto PRIN2022-PNRR. È inoltre partecipante di un progetto PNRR. Inoltre, è stata relatrice a diverse conferenze internazionali.

E' stata membro del comitato organizzatore di diverse conferenze. Al momento è titolare di un contratto da ricercatore RTDA presso l'Università della Calabria ed è stata titolare di diversi assegni di ricerca.

Durante il dottorato ha trascorso diversi mesi all'estero come visiting student e visiting

researcher.

Complessivamente, la qualità dei titoli presentati dalla candidata risulta molto buona.

Roma, 21/03/25



**Procedura di selezione per la copertura di n. 1 posto di Professore Associato nel GSD
01/MATH-06 Ricerca operativa SSD MATH-06/A Ricerca operativa
Codice Procedura: 33/2025**

ALLEGATO 2 ALLA RELAZIONE FINALE

Valutazione complessiva dei candidati

Candidato: Khodaparasti Sara

Il curriculum di Khodaparasti Sara dimostra un'ottima formazione, coerente con il settore scientifico-disciplinare MATH-06/A. Durante il periodo del Dottorato e dopo l'acquisizione del titolo di Dottore di ricerca, il curriculum mostra un periodo di produzione scientifica intenso e continuo di qualità **eccellente**. L'attività didattica svolta è **eccellente**. La qualità dei titoli presentati è **buona**. Complessivamente, il curriculum del candidato mostra un profilo **eccellente**.

Candidato: Latorre Vittorio

Il curriculum di Latorre Vittorio dimostra una buona formazione, coerente con il settore scientifico-disciplinare MATH-06/A. Il curriculum mostra un'iniziale periodo di produzione scientifica di ottimo livello nel periodo del dottorato e immediatamente successivo, seguito da un periodo discontinuo di attività di livello **discreto** e solo parzialmente coerente con il settore scientifico-disciplinare MATH-06/A. L'attività didattica svolta è **ottima**. La qualità dei titoli presentati è **molto buona**. Complessivamente, il curriculum del candidato mostra un profilo **buono**.

Candidato: Macrina Giusy

Il curriculum di Macrina Giusy dimostra un'ottima formazione, coerente con il settore scientifico-disciplinare MATH-06/A. Durante il periodo del Dottorato e dopo l'acquisizione del titolo di Dottore di ricerca, il curriculum mostra un periodo di produzione scientifica intenso e continuo di qualità **ottima**. L'attività didattica svolta è **molto buona**. La qualità dei titoli presentati è **molto buona**. Complessivamente, il curriculum del candidato mostra un profilo **ottimo**.

Roma 21/03/25

Giuseppina Acciari

**Procedura di selezione per la copertura di n. 1 posto di Professore Associato nel GSD
01/MATH-06 Ricerca operativa SSD MATH-06/A Ricerca operativa
Codice Procedura: 33/2025**

ALLEGATO 3 AL VERBALE RELAZIONE FINALE

**Procedura di selezione per la copertura di n. 1 posto di Professore Associato nel GSD
01/MATH-06 Ricerca operativa SSD MATH-06/A Ricerca operativa
Codice Procedura: 33/2025**

D I C H I A R A Z I O N E

Il sottoscritto Prof. Andrea Pacifici, membro della Commissione Esaminatrice della procedura selettiva di cui in epigrafe, dichiara con la presente di aver partecipato, via telematica, alla verbalizzazione della relazione finale e di concordare con il verbale a firma della Prof. Veronica Piccialli, Segretario della Commissione Esaminatrice, redatto in data 21/03/2025 che sarà consegnato al responsabile del procedimento per i provvedimenti di competenza.

Si allega copia di un documento di identità.

In fede

Andrea Pacifici

**Procedura di selezione per la copertura di n. 1 posto di Professore Associato nel GSD
01/MATH-06 Ricerca operativa SSD MATH-06/A Ricerca operativa
Codice Procedura: 33/2025**

ALLEGATO 2 AL VERBALE RELAZIONE FINALE

**Procedura di selezione per la copertura di n. 1 posto di Professore Associato nel GSD
01/MATH-06 Ricerca operativa SSD MATH-06/A Ricerca operativa
Codice Procedura: 33/2025**

D I C H I A R A Z I O N E

La sottoscritta Prof. Maria Grazia Speranza, Presidente della Commissione Esaminatrice della procedura selettiva di cui in epigrafe, dichiara con la presente di aver partecipato, via telematica, alla verbalizzazione della relazione finale e di concordare con il verbale a firma della Prof. Veronica Piccialli, Segretario della Commissione Esaminatrice, redatto in data 21/03/2025 che sarà consegnato al responsabile del procedimento per i provvedimenti di competenza.

Si allega copia di un documento di identità.

In fede

