



Procedura valutativa per la copertura mediante chiamata di n. 1 posto di Professore di seconda fascia presso l'Università degli Studi dell'Aquila per il Gruppo Scientifico Disciplinare 01/MATH-06- Ricerca Operativa, Settore Scientifico Disciplinare MATH-06/A- Ricerca Operativa, ai sensi dell'art. 24, comma 5 della Legge 30.12.2010 n. 240 (D.R. n. 1179/2025 del 1/12/2025, pubblicato all'Albo Ufficiale di Ateneo il 1/12/2025)

**VERBALE N. 2**  
(Seconda riunione)

Il giorno 19/1/2026, alle ore 11.30, si è riunita, in modalità telematica, la Commissione per la procedura valutativa in epigrafe, nominata con D.R. 1199/2025 del 17/12/2025, nelle persone di:

- Prof. Paolo Detti, Professore di I fascia presso l'Università degli Studi di Siena;
- Prof.ssa Gaia Nicosia, Professoressa di I fascia presso l'Università degli Studi Roma Tre;
- Prof. Massimo Roma, Professore di II fascia presso Sapienza Università di Roma.

I componenti della Commissione si trovano presso le sedi sottoindicate e procedono ai lavori comunicando tra di loro telematicamente.

- Il Prof. Paolo Detti si trova presso la propria abitazione, indirizzo di posta elettronica [paolo.detti@unisi.it](mailto:paolo.detti@unisi.it) e collegamento web <https://meet.google.com/uqw-wubu-eze>
- La Prof.ssa Gaia Nicosia, si trova presso il proprio studio nella sede del Dipartimento di Ingegneria Civile, Informatica e delle Tecnologie Aeronautiche, Università degli Studi Roma Tre, indirizzo di posta elettronica [gaia.nicosia@uniroma3.it](mailto:gaia.nicosia@uniroma3.it) e collegamento web <https://meet.google.com/uqw-wubu-eze>
- Il Prof. Massimo Roma si trova presso la propria abitazione, indirizzo di posta elettronica [massimo.roma@uniroma1.it](mailto:massimo.roma@uniroma1.it) e collegamento web <https://meet.google.com/uqw-wubu-eze>

Ciascun Commissario dichiara di interloquire con tutti gli altri e la Presidente garantisce che le determinazioni della seduta odierna vengono assunte collegialmente e a maggioranza assoluta.

La Presidente comunica che il verbale preliminare con la determinazione dei criteri di valutazione stabiliti nella seduta del 8/1/2026 è stato regolarmente pubblicato all'Albo Ufficiale di Ateneo dell'Università degli Studi dell'Aquila in data 09/01/2026 e che pertanto la Commissione è legittimata a proseguire i lavori.

La commissione è stata abilitata alla visualizzazione della domanda presentata dal candidato attraverso il portale PICA dal Settore Concorsi e Selezioni dell'Università degli Studi dell'Aquila.

La Commissione, constatato che è pervenuta ufficialmente e nei termini stabiliti dal bando di concorso la domanda del seguente candidato Andrea Manno si accinge ad effettuare la valutazione.

La Presidente ricorda che la valutazione è effettuata sulla base delle pubblicazioni scientifiche, del curriculum, dei titoli e delle attività didattiche del candidato, nonché sulla base dell'accertamento della qualificazione scientifica dello stesso, conformemente ai criteri predeterminati nella seduta preliminare del 8/1/2026.

Con riferimento alla valutazione della conoscenza della lingua inglese la Commissione formula il seguente giudizio: il livello di conoscenza della lingua inglese del candidato Andrea Manno in relazione al ruolo di Professore di seconda fascia, è ottimo.

La Commissione controlla che le pubblicazioni scientifiche presentate corrispondano all'elenco allegato alla domanda.

La Presidente ricorda che per i lavori in collaborazione la determinazione analitica dell'apporto individuale del candidato deve essere chiaramente enucleabile sulla base dei criteri stabiliti nella riunione preliminare.

Nessuno dei componenti della Commissione ha pubblicazioni in comune con il candidato.

Dopo ampio esame delle pubblicazioni, la Commissione ritiene di poter enucleare il contributo dato dal candidato alle pubblicazioni in collaborazione e decide di accettare tutti i lavori presentati ai fini della valutazione.

La Commissione procede con l'esame delle pubblicazioni, del curriculum, dei titoli e delle attività didattiche del candidato e redige il seguente profilo descrittivo, come di seguito riportato

Candidato Andrea Manno

#### Pubblicazioni scientifiche

Il candidato ha presentato complessivamente n. 12 pubblicazioni scientifiche, di cui n. 10 su riviste internazionali e n. 2 su atti di convegno. Con riferimento alle pubblicazioni in cui l'ordine degli autori non è alfabetico, il candidato risulta primo autore nelle pubblicazioni n. 2, 5, 7 e 9, mentre nelle pubblicazioni n. 11 e 12 figura in posizione successiva alla prima. Nelle restanti n. 6 pubblicazioni il contributo del candidato può essere considerato paritetico rispetto a quello degli altri autori. L'impatto della produzione scientifica sul panorama internazionale si sintetizza nei seguenti dati bibliometrici (fonte Scopus 19/1/2026): numero totale citazioni 189, indice di Hirsch 10.

#### Curriculum e Titoli

Ha conseguito la Laurea Magistrale in Ingegneria Gestionale nel 2011 presso Sapienza Università di Roma, dove ha ottenuto nel 2015 il titolo di Dottore di Ricerca in Ricerca Operativa, con una tesi dal titolo *"Decomposition Algorithms for Learning Systems"*. È stato titolare di n. 3 assegni di ricerca e di un contratto di ricercatore a tempo determinato di tipo A. Ha partecipato a n. 8 progetti di ricerca, a 2 dei quali come principal investigator. Ha conseguito il premio "AIRO Ricerca Operativa per il sociale" edizione 2016 con il lavoro dal titolo "La programmazione multi-obiettivo al servizio del benessere sociale". Dal 2021 fa parte dell'Editorial Board della rivista Soft Computing (Springer) in qualità di Associate Editor. Dal 2019 è membro del Centro di Eccellenza Design methodologies for Embedded controllers, Wireless interconnect and System-on-chip (DEWS) dell'Università degli Studi dell'Aquila.

L'attività di ricerca del candidato ha riguardato principalmente l'uso di tecniche di ottimizzazione non lineare per lo sviluppo di nuovi modelli e algoritmi di addestramento per architetture di Machine Learning.

#### Attività Didattica

Dall'a.a. 2019-2020 svolge regolarmente attività didattica come docente in Corsi di Laurea, Laurea Magistrale e Master dell'Università di L'Aquila. In precedenza, dall'a.a. 2014-2015 ha svolto attività didattica presso il Politecnico di Milano e l'Università "La Sapienza" di Roma.

La Commissione, dopo attento esame delle pubblicazioni, del curriculum, dei titoli e delle attività didattiche del candidato, procede alla sua valutazione in base ai criteri prestabiliti nella riunione preliminare. Ogni Commissario formula il giudizio individuale (Allegato A). Al termine, la Presidente invita la Commissione alla discussione collegiale, che si conclude con la formulazione del giudizio collegiale (Allegato B).

Gli allegati A e B costituiscono parte integrante del presente verbale.

Infine, la Commissione, alla luce della valutazione effettuata, dichiara il candidato idoneo alla chiamata nel ruolo di Professore di II fascia per cui è stato bandito il posto con la seguente

motivazione: il curriculum del candidato risulta congruo qualitativamente e quantitativamente alla posizione in concorso.

La Presidente invita infine la Commissione a redigere collegialmente la relazione riassuntiva.

Il Prof. Massimo Roma, che ha redatto materialmente i verbali e la relazione finale, li sottoscrive, raccoglie gli allegati e (le dichiarazioni di adesione alle riunioni telematiche sottoscritti dagli altri membri), e trasmette tutti gli atti al Settore Concorsi e Selezioni all'indirizzo di posta elettronica [conc@strutture.univaq.it](mailto:conc@strutture.univaq.it).

Infine, la Presidente si impegna a far pervenire al medesimo Settore i verbali originali di tutte le riunioni, sottoscritti dal Segretario, nonché gli allegati e le dichiarazioni di adesione alle riunioni telematiche sottoscritte dagli altri due membri, ai fini della conservazione dei documenti originali in fascicolo.

Alle ore 13.20, null'altro essendoci da discutere, la Presidente dichiara chiusa la seduta.

Infine, la Presidente dispone che il presente verbale, approvato seduta stante dalla Commissione, siglato e sottoscritto da tutti i membri, sia immediatamente trasmesso dal Segretario alla Responsabile del procedimento a mezzo posta elettronica all'indirizzo [conc@strutture.univaq.it](mailto:conc@strutture.univaq.it) per i successivi adempimenti di competenza.

Letto e approvato seduta stante

Prof.ssa Gaia Nicosia, Presidente      F.to Gaia Nicosia

Prof. Massimo Roma, Segretario      F.to Massimo Roma

Prof. Paolo Detti, Membro      F.to Paolo Detti

## **Allegato A al verbale 2**

Candidato Andrea Manno

### **Giudizio Individuale del Prof. Paolo Detti**

Il curriculum del candidato risulta pienamente idoneo rispetto ai requisiti del bando. La produzione scientifica si distingue per una notevole continuità e ampiezza, articolandosi in 12 contributi totali (10 articoli su riviste internazionali e 2 in atti di convegno). Tali pubblicazioni, il cui livello qualitativo spazia dal buono all'ottimo, mostrano una piena congruenza sia con le tematiche del settore concorsuale sia con ambiti interdisciplinari affini. Si riscontra, inoltre, un'attività didattica di livello molto buono. Alla luce di quanto esposto, si ritiene che il candidato abbia raggiunto una maturità scientifica adeguata in relazione al ruolo a concorso.

### **Giudizio Individuale della Prof.ssa Gaia Nicosia**

Il candidato ha presentato 12 pubblicazioni scientifiche pienamente coerenti con le tematiche del settore concorsuale e con gli ambiti interdisciplinari ad esso pertinenti, complessivamente valutate di qualità molto buona. Le attività di ricerca trattano principalmente lo sviluppo di algoritmi e modelli di ottimizzazione non lineare per l'addestramento di sistemi di apprendimento automatico. La produzione scientifica del candidato evidenzia, inoltre, una continuità significativa nel tempo. Anche l'attività didattica svolta in ambito universitario, comprensiva del supporto all'insegnamento, risulta complessivamente molto positiva.

Alla luce di quanto sopra e a seguito di un approfondito esame del profilo scientifico, si ritiene che il candidato abbia raggiunto una maturità scientifica pienamente adeguata alla posizione.

### **Giudizio Individuale del Prof. Massimo Roma**

Il candidato ha presentato 12 pubblicazioni di cui 10 su rivista internazionale e tutte attinenti al settore scientifico disciplinare MATH-06/A- Ricerca Operativa. Le sedi di pubblicazione sono di livello qualitativo che va da buono ad ottimo. La continuità temporale della sua produzione scientifica è buona. L'attività didattica svolta dal candidato è di buon livello e inquadrata nel settore scientifico disciplinare. Dal curriculum del candidato si evince anche la sua costante partecipazione a progetti di ricerca.

Si ritiene che il candidato abbia acquisito una maturità scientifica adeguata alla posizione in oggetto.

## **Allegato B al verbale 2**

Candidato Andrea Manno

Giudizio collegiale della Commissione:

Il candidato presenta un curriculum pienamente adeguato al ruolo previsto dal bando. Per quanto riguarda la produzione scientifica, essa mostra continuità e ampiezza. Le pubblicazioni risultano pienamente coerenti con le tematiche del settore concorsuale e con quelle interdisciplinari ad esso pertinenti, con un livello qualitativo complessivo che va da buono a ottimo.

Il candidato ha presentato complessivamente n. 12 pubblicazioni scientifiche, di cui n. 10 su rivista internazionale e n. 2 su atti di convegno.

L'attività didattica e di supporto alla didattica a livello universitario è risultata molto buona.

La Commissione ritiene pertanto che il candidato abbia raggiunto una maturità scientifica ottima rispetto alla posizione per cui concorre.



Procedura valutativa per la copertura mediante chiamata di n. 1 posto di Professore di seconda fascia presso l'Università degli Studi dell'Aquila per il Gruppo Scientifico Disciplinare 01/MATH-06- Ricerca Operativa, Settore Scientifico Disciplinare MATH-06/A- Ricerca Operativa, ai sensi dell'art. 24, comma 5 della Legge 30.12.2010 n. 240 (D.R. n. 1179/2025 del 1/12/2025, pubblicato all'Albo Ufficiale di Ateneo il 1/12/2025)

## RELAZIONE FINALE

La Commissione è stata nominata con D.R. 1199/2025 del 17/12/2025, nelle persone di:

- Prof. Paolo Detti, Professore di I fascia presso l'Università degli Studi di Siena;
- Prof.ssa Gaia Nicosia, Professoressa di I fascia presso l'Università degli Studi Roma Tre;
- Prof. Massimo Roma, Professore di II fascia presso Sapienza Università di Roma.

La Commissione si è insediata il 08.01.2026 per lo svolgimento della riunione preliminare, effettuando le seguenti operazioni: presa visione dell'intera documentazione, nomina del Presidente e del Segretario, definizione dei criteri di valutazione.

Il relativo verbale (verbale n. 1) è stato regolarmente pubblicato all'Albo Ufficiale dell'Università degli Studi dell'Aquila.

Nella seconda riunione (verbale n. 2), svoltasi il 19.01.2026 la Commissione ha svolto le seguenti operazioni: esame delle pubblicazioni, del curriculum e dei titoli presentati dal candidato e formulazioni dei giudizi individuali e del giudizio collegiale.

All'esito della valutazione, la Commissione ha dichiarato idoneo alla chiamata nel ruolo di Professore di seconda fascia il Prof. ANDREA MANNO con la seguente motivazione: il curriculum del candidato risulta congruo qualitativamente e quantitativamente alla posizione in concorso.

Letto e approvato seduta stante

19.01.2026

Prof.ssa Gaia Nicosia, Presidente    F.to Gaia Nicosia

Prof. Massimo Roma, Segretario    F.to Massimo Roma

Prof. Paolo Detti, Membro    F.to Paolo Detti

L'intero documento informatico è firmato digitalmente ai sensi e con gli effetti di cui agli artt. 20 e 21 del D.Lgs. n. 82/2005; sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.