



Procedura valutativa ai sensi dell'art. 24, comma 5 della Legge n. 240/2010, finalizzata alla chiamata nel ruolo di professore di seconda fascia del dott. Gianluca Orlando presso il Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management – codice **PARUTDb.DMMM.25.15** – s.s.d. **MATH-03/A “Analisi Matematica”**

VERBALE DEL GIORNO 30 GENNAIO 2026

Il giorno 30 gennaio 2026, alle ore 09,30, si riunisce, con l'uso degli strumenti telematici di lavoro collegiale, la Commissione giudicatrice per la selezione pubblica riportata in epigrafe, nominata con D.R. n. 1444 del 31/12/2025, come di seguito specificata:

- D'AVENIA Pietro, Professore I fascia presso il Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management del Politecnico di Bari;
- BERSELLI Luigi Carlo, Professore I fascia presso il Dipartimento di Matematica dell'Università degli Studi di Pisa;
- GIACOMINI Alessandro, Professore I fascia presso il Dipartimento di Ingegneria Civile, Architettura, Territorio, Ambiente e di Matematica dell'Università degli Studi di Brescia.

I componenti della Commissione si riuniscono nell'ora convenuta e comunicano fra loro tramite piattaforma Teams, telefono e posta elettronica.

In particolare:

- Il prof. Pietro D'AVENIA è collegato via Teams con mail indirizzo di posta elettronica pietro.davenia@poliba.it;
- Il prof. Luigi Carlo BERSELLI è collegato via Teams con mail indirizzo di posta elettronica luigi.carlo.berselli@unipi.it;
- Il prof. Alessandro GIACOMINI è collegato via Teams con mail indirizzo di posta elettronica alessandro.giacomini@unibs.it.

Tutti i componenti sono presenti e pertanto la seduta è valida.

Come primo atto, la Commissione designa Presidente il prof. Luigi Carlo Berselli, e Componente con funzioni di segretario verbalizzante il prof. Pietro d'Avenia.

Preliminarmente, ciascun commissario dichiara di non avere relazioni di parentela o affinità entro il quarto grado incluso con gli altri componenti la commissione (art.5 comma 2 D.lgs. 7.5.48 n.1172) e che non sussistono le cause di astensione e di ricusazione di cui agli artt.51 e 52 c.p.c.1 (v. nota 1 sotto riportata).

Ciascun commissario, inoltre, dichiara di non avere relazioni di parentela o affinità entro il quarto grado incluso con il dott. Gianluca Orlando e che non sussistono le cause di astensione e di ricusazione di cui agli artt. 51 e 52 del codice di procedura civile (vedasi nota 1 in coda al presente verbale).

La Commissione prende visione del bando di cui al D.R. 1358 del 9 dicembre 2025, nonché del “Regolamento del Politecnico di Bari per le chiamate dei professori di prima e di seconda fascia” emanato con il D.R. n. 18 del 10 gennaio 2023.

La Commissione dà atto di aver ricevuto dagli uffici competenti la seguente documentazione utile all'attività valutativa:

- Estratto Delibera del Consiglio di Dipartimento seduta n. 10 del 15/10/2025;
- curriculum vitae del dott. Gianluca Orlando;
- relazione dell'attività didattica e di ricerca del dott. Gianluca Orlando.

Considerato, pertanto, che ciascun Commissario dichiara di aver acquisito tutti gli elementi utili per procedere alla valutazione dell'attività didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti, nonché dell'attività di ricerca svolta dal dott. Gianluca Orlando e di avere altresì preso visione delle pubblicazioni prodotte nel periodo di interesse della presente valutazione, a norma di quanto stabilito dall'art. 11, c. 4 del predetto Regolamento di Ateneo per la disciplina delle chiamate di professori di prima e seconda fascia, la Commissione procede alla valutazione come di seguito riportato:

Attività didattica

Dalla presa di servizio (01/10/2023), il dott. Gianluca Orlando ha svolto con continuità attività didattica pienamente coerente con il s.s.d. MATH-03/A Analisi Matematica (ex MAT/05), ricoprendo il ruolo di docente titolare di corsi di "Probabilità e Statistica" per il Corso di Laurea Triennale in Ingegneria Gestionale dall'A.A. 2022/2023 ad oggi e, su incarico, del corso di "Fondamenti di Matematica e Statistica" per il Corso di Laurea Triennale Professionalizzante in Costruzioni e Gestione Ambientale e Territoriale nell'A.A. 2022/2023. Nel periodo di riferimento risulta titolare complessivamente di 15 CFU nell'A.A. 2022/2023 (per i mesi di servizio) e 12 CFU negli AA.AA. 2023/2024 e 2024/2025 in insegnamenti afferenti al settore.

Dall'A.A. 2024/2025 è componente del Collegio dei Docenti del Dottorato in Ingegneria Gestionale (cicli XL e XLI). Nell'A.A. 2024/2025 è stato docente del corso "Mathematical methods in deep learning" (2 CFU) presso la Scuola di Dottorato del Politecnico di Bari. Nell'A.A. 2025/2026 è stato componente della Commissione per l'ammissione al Corso di Dottorato di Ricerca in Ingegneria Gestionale.

Ha svolto un'intensa attività di supporto agli studenti. È stato relatore e tutor di tirocinio interno per tesi di Laurea Triennale in Ingegneria Gestionale di dieci studenti e studentesse. È stato componente di commissioni di esame per gli insegnamenti sopra indicati e per "Complementi di Matematica" (Laurea Triennale in Ingegneria Meccanica), "Analytical and Statistical Methods for Engineering" (Laurea Magistrale in Mechanical Engineering), "Complementi di Matematica per l'Informazione" (Laurea Triennale in Ingegneria Elettronica e delle Tecnologie Internet).

Ha tenuto lezioni, inoltre, per il corso di orientamento "Problem solving e critical thinking: come orientarsi tra le sfide del mondo reale" per "Orientamento attivo nella transizione scuola-università (M4C1-24)" nell'ambito del PNRR, Missione 4 "Istruzione e ricerca" presso vari Istituti di Istruzione Secondaria di Secondo Grado e per il modulo "Principi di Statistica" per il corso di formazione "Preparazione RSGS – Responsabile di Gestione della Sicurezza" per l'Accademia Italiana Alta Formazione Ferroviaria (2023 e 2024).

Da ottobre 2024 è membro della Commissione Didattica del Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management del Politecnico di Bari e del Gruppo di Riesame/Gestione del Corso di Laurea Triennale in Ingegneria Gestionale.

Attività di ricerca

La Commissione, sulla base delle pubblicazioni del periodo di interesse per la presente valutazione e basandosi sul curriculum e sulla verifica dei dati bibliometrici del candidato mediante

database Scopus rileva che il dott. Gianluca Orlando presenta un profilo scientifico di rilievo e pienamente coerente con il s.s.d. MATH-03/A.

Alla data del 25/09/2025 risultano 20 pubblicazioni indicizzate su Scopus (157 citazioni, H-index 8).

Nel periodo di riferimento il candidato ha prodotto cinque articoli su riviste internazionali (tutte indicizzate Scopus e WOS) e un preprint sottomesso a rivista internazionale.

Sia per le tematiche trattate che per la metodologia utilizzata, pienamente coerenti con il settore scientifico disciplinare MATH-03/A, i risultati sono di notevole rilievo, ben inseriti all'interno della comunità scientifica internazionale e caratterizzati da rigore metodologico.

Le attività di ricerca svolte nel periodo, anche in collaborazione con matematici italiani e stranieri, riguardano prevalentemente lo studio analitico, tramite metodi di Calcolo delle Variazioni ed Equazioni alle Derivate Parziali, di modelli matematici con applicazioni in diversi campi. In particolare, il candidato si è occupato di questioni relative a sistemi multi-agente, equazioni delle onde lineari e semilineari con smorzamento, limiti discreto-continuo, processi di Moran a tempo discreto con più strategie.

La produzione scientifica è caratterizzata da una elevata qualità, valutata attraverso l'originalità, il rigore scientifico e l'innovatività. La collocazione editoriale su riviste internazionali è ottima con punte di eccellenza.

È stato coordinatore del progetto INdAM-GNAMPA 2023 "Modelli variazionali ed evolutivi per problemi di adesione e di contatto", CUP E53C22001930001 (2023--2024) e ha partecipato al progetto INdAM-GNAMPA 2024 "Analisi asintotica di modelli evolutivi di interazione".

Ha partecipato al progetto PRIN 2022 "Evolution problems involving interacting scales" (CUP D53D23005880006) e al progetto PRIN PNRR 2022 "Mathematical Challenges in Ecology and Biology" (CUP B53D23027760001).

Da ottobre 2023 a dicembre 2023, ha concluso la gestione del progetto REFIN "Approccio integrato e predittivo per il controllo della criminalità marittima" nell'ambito del programma "Research for Innovation" (REFIN) POR PUGLIA FESR-FSE 2014/2020 collegato alla posizione da Ricercatore a tempo determinato RTDA precedentemente ricoperta.

È stato membro del Comitato Scientifico e Organizzatore delle conferenze "One-day Workshop on Applied Mathematics 2024", Politecnico di Bari (maggio 2024), "Second Workshop on Multiscale and Nonlocal Problems in PDEs", Politecnico di Bari (giugno 2025) e "Frontiers in Calculus of Variations and Applied Analysis", Technische Universität München (settembre 2025). È stato, inoltre, membro del Comitato Organizzatore della conferenza "Second Workshop on Mathematical Challenges in Ecology and Biology", Politecnico di Bari (febbraio 2025).

Ha partecipato in qualità di relatore a sette conferenze e ha svolto ampia attività di referaggio per le riviste internazionali del settore.

L'attività sopra descritta si aggiunge a quella pregressa, di ottimo livello.

I Commissari, all'unanimità, approvano la valutazione sopra riportata.

Tutto ciò premesso, la Commissione esprime valutazione pienamente positiva all'immissione del candidato nel ruolo dei professori di seconda fascia.

Alle ore 10,30 hanno termine i lavori della Commissione.



Politecnico
di Bari

Il presente verbale è redatto sulla base della riunione telematica intercorsa tra i membri della Commissione in data 30/01/2026. Tutta la documentazione relativa alle sedute dalla Commissione viene inoltrata al Responsabile del procedimento per i conseguenti adempimenti.

La Commissione

Prof. Pietro D'AVENIA

Prof. Luigi Carlo BERSELLI

Prof. Alessandro GIACOMINI

(Nota 1) **Art.51. Astensione del giudice.** – **Il giudice ha l'obbligo di astenersi: 1) se ha interesse nella causa o in altra vertente su identica questione di diritto; 2) se egli stesso o la moglie è parente fino al quarto grado o legato da vincoli di affiliazione o è convivente o commensale abituale di una delle parti o di alcuno dei difensori; 3) se egli stesso o la moglie ha causa pendente o grave inimicizia o rapporti di credito o debito con una delle parti o alcuno dei suoi difensori, 4) se ha dato consiglio o prestato patrocinio nella causa, o ha deposto in essa come testimone, oppure ne ha conosciuto come magistrato in altro grado del processo o come arbitro o vi ha prestato assistenza come consulente tecnico; 5) se è tutore, curatore, procuratore, agente o datore di lavoro di una delle parti; se inoltre, è amministratore o gerente di un ente, di un'associazione anche non riconosciuta, di un comitato, di una società o stabilimento che ha interesse nella causa. In ogni altro caso in cui esistono gravi ragioni di convenienza, il giudice può richiedere al capo dell'ufficio l'autorizzazione ad astenersi; quando l'astensione riguarda il capo dell'ufficio, l'autorizzazione è chiesta al capo dell'ufficio superiore.** **Art.52. Ricusazione del giudice.** – **Nei casi in cui è fatto obbligo al giudice di astenersi, ciascuna delle parti può proporre la ricusazione mediante ricorso contenente i motivi specifici e i mezzi di prova. Il ricorso, sottoscritto dalla parte o dal difensore, deve essere depositato in cancelleria due giorni prima dell'udienza, se al ricusante è noto il nome dei giudici che sono chiamati a trattare o decidere la causa, e prima dell'inizio della trattazione o discussione di questa nel caso contrario. La ricusazione sospende il processo.**