



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. Alessandro Evangelista presso il Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management – codice PARTT.DMMM.26.01 – s.s.d. IIND 03/B – “Disegno e metodi dell'ingegneria industriale”

## VERBALE N. 1

### Insedimento Commissione e svolgimento attività di valutazione

Il giorno 06 maggio 2026, alle ore 11:30, 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. 363 del 17/04/2026, come di seguito specificata:

- Prof. AFFERRANTE Luciano, Professore I fascia presso il Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management del Politecnico di Bari;
- Prof. CAPPETTI Nicola, Professore I fascia presso il Dipartimento di Ingegneria Industriale dell'Università degli Studi di Salerno;
- Prof. GERBINO Salvatore, Professore I fascia presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Università degli Studi della Campania Luigi Vanvitelli.

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

In particolare:

- Il prof. Luciano AFFERRANTE è collegato dalla propria sede via Teams con mail indirizzo di posta elettronica [luciano.afferrante@poliba.it](mailto:luciano.afferrante@poliba.it);
- Il prof. Nicola CAPPETTI è collegato dalla propria sede via Teams con mail indirizzo di posta elettronica [ncappetti@unisa.it](mailto:ncappetti@unisa.it);
- Il prof. Salvatore GERBINO è collegato dalla propria sede via Teams con mail indirizzo di posta elettronica [salvatore.gerbino@unicampania.it](mailto:salvatore.gerbino@unicampania.it).

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

Come primo atto, la Commissione designa Presidente Nicola Cappetti, e Componente con funzioni di segretario verbalizzante il prof. Luciano Afferrante.

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 ricsuzione 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. Alessandro Evangelista e che non sussistono le cause di astensione e

di ricsuzione 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. 116 del 09 febbraio 2026, 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:

- Delibera del Consiglio di Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management n. 1 del 21/01/2026;

- curriculum vitae del dott. Alessandro Evangelista;

- relazione dell’attività didattica e di ricerca del dott. Alessandro Evangelista.

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. Alessandro Evangelista e di avere altresì preso visione dell’elenco 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**

Il dott. Alessandro Evangelista ha svolto, a partire dall’a.a. 2022-2023, attività didattica nel settore scientifico-disciplinare IIND-03/B, ex ING-IND/15, “Disegno e metodi dell’ingegneria industriale”, presso il Politecnico di Bari.

In particolare, è stato docente titolare del corso di “Metodi di Rappresentazione Tecnica” da 6 CFU per il corso di Laurea Triennale in Ingegneria Gestionale del Politecnico di Bari negli a.a. 2022-2023, 2023-2024, 2024-2025 e 2025-2026.

Nell’a.a. 2024-2025 ha inoltre tenuto, nell’ambito della Scuola di Dottorato del Politecnico di Bari, il corso di “Metaverse Integration for Digital Transformation of Industry” da 2 CFU. Nello stesso anno accademico ha svolto attività di docenza nel corso di formazione del personale scolastico per la transizione digitale nelle scuole statali, dal titolo “Immersive Learning: Utilizzo di AR, VR e MR per l’Innovazione Didattica”, per complessive 56 ore, presso il Liceo delle Scienze Umane Vittorino da Feltre di Taranto.

Nell’a.a. 2023-2024 ha altresì svolto attività didattica nell’ambito del corso “Introduzione alla Mixed Reality”, per 5 ore, all’interno dell’iniziativa di “Orientamento Attivo nella transizione Scuola-Università”, nonché del corso “Disegnatore Navale”, per 14 ore, nell’ambito del servizio di formazione tra la Scuola Sottufficiali della Marina Militare di Taranto e il Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management del Politecnico di Bari.

Dall’a.a. 2021-2022 a oggi il dott. Evangelista è stato relatore di 9 tesi di laurea in “Metodi di Rappresentazione Tecnica” nell’ambito del corso di Laurea in Ingegneria Gestionale del Politecnico di Bari. È stato inoltre correlatore di 3 tesi nell’ambito del corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Meccanica del Politecnico di Bari, di 9 tesi di laurea nell’ambito del corso di Laurea in Ingegneria Gestionale del Politecnico di Bari e di 2 tesi di laurea nell’ambito del corso di Laurea in Informatica dell’Università degli Studi di Bari. Ha inoltre svolto il ruolo di docente tutor del corso di Laurea in Ingegneria Gestionale.

Nell'ambito dei dottorati di ricerca, dal 2023 è co-supervisor di un dottorando del corso di Dottorato in Ingegneria Meccanica e Gestionale del Politecnico di Bari e, dal 2024, è co-supervisor di due dottorandi del corso di Dottorato in Ingegneria Meccanica ed Energetica del Politecnico di Bari.

Il candidato ha inoltre partecipato alle commissioni di esame di diversi insegnamenti del SSD IIND-03/B, tra cui "Metodi di Rappresentazione Tecnica", per i corsi di Laurea Triennale in Ingegneria Gestionale, Meccanica ed Elettrica, "Realtà Aumentata per l'Industria" e "Simulazione e Prototipazione Virtuale", per il corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Meccanica.

In base a quanto premesso, la Commissione ritiene di esprimere parere pienamente positivo sull'attività didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti svolta dal candidato.

### **Attività di ricerca**

Il dott. Alessandro Evangelista dichiara una produzione scientifica complessiva, alla data del 09/01/2026, pari a 39 pubblicazioni indicizzate Scopus, con 615 citazioni complessive e h-index pari a 14.

L'attività di ricerca del candidato risulta principalmente focalizzata sull'analisi, lo sviluppo e la validazione di tecnologie di Realtà Aumentata, Realtà Virtuale e Mixed Reality per la comunicazione di informazioni tecniche e per il supporto all'utente in scenari industriali complessi, con particolare riferimento ai contesti dell'Industry 4.0. Le attività di ricerca si estendono inoltre ad ambiti applicativi quali ergonomia, medicina, navigazione, sicurezza stradale, formazione immersiva e ingegneria, con un approccio multidisciplinare e metodologie basate su sviluppo di prototipi, sperimentazione utente e valutazione mediante metriche oggettive e soggettive.

Nel periodo oggetto di valutazione, a partire dal 2022, il candidato ha prodotto numerosi lavori scientifici su riviste internazionali e atti di convegno indicizzati Scopus. Tra le pubblicazioni su rivista del periodo si segnalano contributi su riviste internazionali quali Virtual Reality, Safety Science, International Journal on Interactive Design and Manufacturing, Computers in Industry, Applied Sciences, Future Internet, Games for Health Journal e Computers, coerenti con le tematiche del SSD IIND-03/B.

Nel medesimo periodo il candidato ha inoltre pubblicato numerosi contributi in atti di convegno internazionali indicizzati, riguardanti, tra l'altro, applicazioni di Realtà Virtuale immersiva per la sicurezza nei luoghi di lavoro, Realtà Aumentata per la navigazione e per l'ergonomia industriale, Mixed Reality per il supporto alla progettazione di protesi custom, ambienti virtuali per il training industriale e strumenti di visualizzazione avanzata per la valutazione ergonomica.

Le pubblicazioni relative al periodo di interesse risultano coerenti con il settore scientifico-disciplinare IIND-03/B e documentano un'attività scientifica continuativa, con applicazioni in ambiti di rilevanza industriale e tecnologica. L'apporto individuale del candidato appare coerente con il suo profilo scientifico complessivo ed è desumibile anche dalla posizione occupata nell'ordine degli autori in diversi lavori del periodo, nei quali il candidato figura frequentemente in posizione di rilievo.

Il dott. Evangelista dichiara inoltre la partecipazione e il coordinamento di attività progettuali di ricerca. In particolare, nel 2024 è stato responsabile scientifico di un contratto di ricerca con Research Innovation Group Up S.r.l. S.B. sul tema "Piattaforma Software per Realtà Ultra Immersiva". Dal 2022 al 2024 ha svolto attività di ricerca nell'ambito del PON Ricerca e Innovazione 2014-2020 su tematiche green e di innovazione, con un progetto finalizzato alla realizzazione di documentazione tecnica 4.0 in Realtà Aumentata per il miglioramento della transizione verso l'idrogeno. Ha inoltre partecipato ad attività di ricerca nei progetti SPIRiT, SR360 e, nel 2025, MetaJust, nell'ambito del gruppo di ricerca VR3Lab del Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management del Politecnico di Bari.

Il candidato ha partecipato all'organizzazione e alle attività scientifiche di conferenze internazionali di rilievo nel settore della realtà virtuale, aumentata e mista. In particolare, è membro del comitato organizzatore, in qualità di Industrial Exhibition & Sponsorship Chair, della 25th IEEE International Symposium on Mixed and Augmented Reality, ISMAR 2026, che si svolgerà a Bari; è stato membro dell'International Scientific Committee della 7th International Conference on Industry of the Future and Smart Manufacturing, ISM 2025; membro dell'International Program Committee delle edizioni ISMAR 2025 e ISMAR 2024; nonché membro del comitato organizzatore, in qualità di Student Volunteer Chair, delle edizioni ISMAR 2022 e ISMAR 2021.

Il candidato ha inoltre presentato contributi a conferenze internazionali e nazionali, tra cui ADM2023, ISM 2022, JCM 2022 e ADM2021, nonché agli eventi conclusivi dei progetti SPIRiT e SR360.

Per quanto riguarda l'attività editoriale e di revisione scientifica, il dott. Evangelista dichiara di aver svolto attività di reviewer per riviste e conferenze internazionali, tra cui International Journal of Human-Computer Interaction, Games for Health Journal, Frontiers in Psychology, Frontiers in Virtual Reality, ASME Journal of Computing and Information Science in Engineering, IEEE ISMAR e IEEE VR. Ricopre inoltre il ruolo di Review Editor nell'Editorial Board of Technologies for VR, sezione specializzata della rivista Frontiers in Virtual Reality.

Pertanto, la Commissione, sulla base dell'elenco delle pubblicazioni del periodo di interesse per la presente valutazione e basandosi sul curriculum e sui dati bibliometrici su piattaforma SCOPUS dichiarati dal candidato, esprimono parere pienamente positivo sulla attività di ricerca del candidato dalla presa di servizio.

Terminate le operazioni di valutazione, la Commissione in ossequio a quanto previsto dall'art. 2 del bando, comunica che in data 13/05/2026 avrà luogo la prova didattica idoneativa, utilizzando anche in questo caso la modalità telematica e all'uopo stabilisce che tale prova didattica sarà relativa a un'area tematica ricompresa nell'ambito del gruppo scientifico-disciplinare di riferimento, con particolare riferimento al seguente tema:

### **Filettature e giunti filettati**

A tal fine la Commissione stabilisce di utilizzare la piattaforma Microsoft Teams e genera il seguente link da rendere pubblico sulla pagina web dedicata alla procedura in epigrafe:

<https://teams.microsoft.com/meet/324705423288523?p=jA8dmdjcZUs14w0FLx>

Alle ore 13.10 la Commissione termina i lavori.

Il presente verbale è redatto sulla base della riunione telematica intercorsa tra i membri della Commissione in data 06/05/2026 e viene inoltrato al Responsabile del procedimento per i conseguenti adempimenti, anche al fine di procedere alla comunicazione dell'oggetto della prova didattica, nei termini previsti dal bando.



Politecnico  
di Bari

La Commissione

prof. Luciano AFFERRANTE

---

prof. Nicola CAPPETTI

---

prof. Salvatore GERBINO

---

(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.**