

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. Michele Gattullo presso il Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management – codice PARUTDb.DMMM.24.13 – s.s.d. IIND-03/B "Disegno e metodi dell'ingegneria industriale"

VERBALE DEL GIORNO 28-02-2025

Il giorno 28-02-2025, alle ore 15:00, 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. 263 del 19/02/2025, come di seguito specificata:

- Prof. FERRISE Francesco Professore di I fascia presso il Dipartimento di Meccanica del Politecnico di Milano;
- Prof. FIORENTINO Michele Professore di I fascia presso il Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management del Politecnico di Bari;
- Prof. BRUNO Fabio Professore di I fascia presso il Dipartimento di Ingegneria Meccanica,
 Energetica e Gestionale dell'Università Calabria della Calabria.

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

In particolare:

- Il prof. Francesco FERRISE è collegato dalla propria sede via Teams con mail indirizzo di posta elettronica francesco.ferrise@polimi.it;
- Il prof. Michele FIORENTINO è collegato dalla propria sede via Teams con mail indirizzo di posta elettronica michele.fiorentino@poliba.it;
- Il prof. Fabio BRUNO è collegato dalla propria sede via Teams con mail indirizzo di posta elettronica fabio.bruno@unical.it

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

Come primo atto, la Commissione designa Presidente Francesco FERRISE, e Componente con funzioni di segretario verbalizzante il prof. Michele FIORENTINO.

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. Michele Gattullo 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. n. 1503 del 2/12/2024, 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 assunta dal Consiglio del Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management del 14/11/2024;
 - curriculum vitae del dott. Michele Gattullo;
 - Relazione dell'attività didattica e di ricerca del dott. Michele Gattullo.

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. Michele Gattullo 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, e accertato il possesso da parte del candidato dell'abilitazione scientifica nazionale nel settore concorsuale 09/A3 a partire dalla data 04/05/2021.

La Commissione procede alla valutazione come di seguito riportato.

Attività didattica

Dalla presa di servizio come ricercatore a tempo determinato di tipo B (RTD-B), art. 24 comma 3, il dott. Michele Gattullo ha erogato, presso il Politecnico di Bari i seguenti corsi in qualità di docente titolare:

"Metodi di Rappresentazione Tecnica", corso di Laurea triennale in Ingegneria Meccanica (IIND-03/B, 3 CFU), ed Ingegneria Elettrica (IIND-03/B, 6 CFU).

"Simulazione e Prototipazione Virtuale" (IIND-03/B, 6 CFU), "Realtà Aumentata per l'Industria" (IIND-03/B, 6 CFU), per il corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Meccanica

"Prototipazione Virtuale e Realtà Aumentata" (IIND-03/B, 6 CFU) per il corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Energetica.

"Design of User Experience to exploit Extended Reality for the enhancement of research activities" (IIND-03/B, 2 CFU) per il corso di Dottorato in Ingegneria Meccanica ed Energetica.

Inoltre, il dott. Michele Gattullo ha ricoperto altri ruoli legati ad attività didattiche tra i quali: membro del Gruppo di Riesame del corso di laurea Triennale in Ingegneria Meccanica, componente di collegio dei docenti di Dottorato di Ricerca, tutor di dottorandi di ricerca, relatore di tesi di laurea, componente esperto aggregato supplente della Commissione Esami di Stato, membro di commissioni di esami.

Tutte le attività svolte sono pienamente pertinenti al gruppo disciplinare IIND-03/B "Disegno e metodi dell'ingegneria industriale" e chiaramente riconducibili alle tematiche del settore concorsuale di riferimento.

Il giudizio sull'attività didattica presentata dal dott. Michele Gattullo è ottimo.



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 ampiamente riconosciuti dalla comunità internazionale come Scopus e Web of Science, esprimono il seguente parere sulla attività di ricerca del candidato dalla presa di servizio.

L'attività di ricerca del dott. Michele Gattullo si articola sullo sviluppo di metodologie, interfacce ed esperienze innovative per l'implementazione di sistemi di augmented reality e mixed reality in ambito industriale e biomedico, con l'obbiettivo ultimo di migliorare le esperienze rispetto allo stato dell'arte, esplorare nuove aree di applicazione e di individuare linee guida per gli sviluppatori.

Nel periodo di interesse per la valutazione il candidato ha pubblicato 24 lavori scientifici: N. 7 sono pubblicazioni su riviste internazionali, N. 16 congressi internazionali con peer-review, e un editoriale. Le pubblicazioni su rivista internazionale denotano un'ottima collocazione editoriale (4 su rivista Q1, 2 Q2 e 1 Q3, fonte ScimagoJR). La produzione scientifica si distingue anche per un elevato impatto, come ad esempio IJ1, a primo nome dal titolo "What, How, and Why are Visual Assets Used in Industrial Augmented Reality? A Systematic Review and Classification in Maintenance, Assembly, and Training (From 1997 to 2019)", 2022, che riporta 82 citazioni su Scopus (alla data di stesura del verbale).

Tutti i contributi scientifici sono di rilevante interesse per gruppo disciplinare IIND-03/B "Disegno e metodi dell'ingegneria industriale" e riconducibili alle tematiche del settore concorsuale di riferimento.

Il candidato ha ricoperto ruoli di Membro del Comitato Scientifico e ruoli organizzativi in conferenze internazionali di rilievo pe il settore (ADM, IEEE ISMAR, EuroXR, etc.).

Oltre che aver partecipato a diversi progetti scientifici come ricercatore, Il dott. Michele Gattullo è Principal Investigator del Progetto di Ricerca PRIN "BIOphilic design of Extended Reality working Environments (BIOXRE)", PRIN 2022-PNRR.

Il dott. Michele Gattullo ha ricevuto due premi, uno riguardante l'eccellenza della ricerca svolta da parte del dipartimento di afferenza DMMM nel 2024, e un altro attribuito durante la conferenza ADM 2023, di riferimento per il gruppo disciplinare IIND-03/B "Disegno e metodi dell'ingegneria industriale".

Il giudizio sull'attività di ricerca scientifica presentata dal dott. Michele Gattullo è quindi eccellente.

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

Alle ore 16:00 hanno termine i lavori della Commissione.

Il presente verbale è redatto sulla base della riunione telematica intercorsa tra i membri della Commissione in data 28-02-2025. Tutta la documentazione relativa alle sedute dalla Commissione viene inoltrata al Responsabile del procedimento per i conseguenti adempimenti.



La Commissione

prof. Francesco FERRISE

prof. Michele FIORENTINO

prof. Fabio BRUNO

(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.