



Procedura pubblica di selezione per la copertura di n. 1 posto di ricercatore a tempo determinato, della durata di 36 mesi, con regime di impegno a tempo pieno, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lett. b) della Legge 30/12/2010, n. 240 (tipologia "senior"), presso il Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management, nel s.s.d. ING-IND/15 "Disegno e metodi dell'ingegneria industriale" (cod. RUTDb.DMMM.21.11), indetta con D.R. n. 831 del 15/10/2021, il cui avviso è stato pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana - 4ª Serie Speciale "Concorsi ed Esami" n. 90 del 12/11/2021.

VERBALE N. 2

Valutazione documentazione candidati

Il giorno 24 Febbraio 2022, alle ore 14:00, 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. 113 del 01/02/2022, come di seguito specificata:

- Prof. Umberto Galietti, Professore di I fascia presso il Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management – s.s.d. ING-IND/14 del Politecnico di Bari.
- Prof. Alfredo Liverani, Professore di I fascia presso il Dipartimento di Ingegneria Industriale – s.s.d. ING-IND/15 della Università degli Studi di Bologna
- Prof. Nicola Cappetti, Professore di I fascia presso il Dipartimento di Ingegneria Industriale – s.s.d. ING-IND/15 della Università degli Studi di Salerno

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

In particolare:

- il Prof. Umberto Galietti è nel suo studio presso il Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management del Politecnico di Bari, cell. [REDACTED] e-mail umberto.galietti@poliba.it
- il Prof. Alfredo Liverani è nel suo studio presso il Dipartimento di Ingegneria Industriale della Università degli Studi di Bologna (sede di Ravenna), cell. [REDACTED] e-mail alfredo.liverani@unibo.it
- il Prof. Nicola Cappetti è nel suo studio presso il Dipartimento di Ingegneria Industriale della Università degli Studi di Salerno, cell. [REDACTED] e-mail ncappetti@unisa.it

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

La Commissione conferma che il competente Ufficio Reclutamento ha provveduto ad inoltrare la documentazione inviata da inviata con mail dalla dott.ssa Anna Vasychenko per conto del sig. Michele Dell'Olio in data 22/02/2022 e resa disponibile su piattaforma Sharepoint.



La Commissione procede, quindi, all'esame dei documenti digitalizzati, corrispondenti a quelli trasmessi dal candidato **Gattullo Michele**, prendendo in esame solo le pubblicazioni corrispondenti all'elenco delle stesse allegato alla domanda di partecipazione alla procedura di selezione.

La Commissione, ai fini della presente selezione, prende in considerazione esclusivamente pubblicazioni o testi accettati per la pubblicazione secondo le norme vigenti nonché saggi inseriti in opere collettanee e articoli editi su riviste in formato cartaceo o digitale con esclusione di note interne o rapporti dipartimentali. Tesi di dottorato o titoli equipollenti sono presi in considerazione anche in assenza delle condizioni di cui al presente comma.

Il Presidente ricorda che le pubblicazioni redatte in collaborazione con i membri della Commissione e con i terzi possono essere valutate solo se rispondenti ai criteri individuati nella prima riunione.

La Commissione, dall'analisi della documentazione prodotta dal candidato **Gattullo Michele** rileva che non vi sono pubblicazioni in collaborazione tra il candidato e i Commissari.

Per quanto riguarda le pubblicazioni redatte in collaborazione con **terzi**, dopo ampio esame collegiale, la Commissione, in base ai criteri stabiliti nella 1^a riunione del giorno 16/02/2022 e tenuto conto anche dell'attività scientifica globale sviluppata dal candidato, ritiene di poter individuare il contributo dato dal candidato e unanimemente decide di accettare tutti i lavori in parola ai fini della successiva valutazione di merito.

Per i lavori in collaborazione l'apporto individuale del candidato, ove non risulti oggettivamente enucleabile o accompagnato da una dichiarazione debitamente sottoscritta dagli estensori dei lavori sull'apporto dei singoli coautori, verrà considerato paritetico tra i vari autori.

La Commissione procede poi all'esame dei titoli presentati dal candidato **Gattullo Michele** sulla base dei criteri individuati nella prima seduta e procede ad effettuare la valutazione preliminare del candidato con motivato giudizio analitico sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica, ivi compresa la tesi di dottorato.

Alle ore 14.25, accertato che è terminata la fase attinente alla redazione dei giudizi analitici relativi ai candidati, uniti al presente verbale come parte integrante dello stesso, (All. 1), la Commissione, sulla base alla convocazione definita in occasione della prima riunione (verbale n. 1) e resa pubblica sulla pagina web del Politecnico all'indirizzo <https://www.poliba.it/it/amministrazione-e->



servizi/rutdbdmmm2111, dedicata alla presente procedura, procede alla convocazione del candidato per l'espletamento della discussione e l'accertamento della conoscenza della lingua straniera.

La Commissione conferma che la convocazione della seduta telematica su piattaforma TEAMS, è stata resa pubblica mediante un link pubblicato sulla pagina web del Politecnico di Bari all'indirizzo [http://www.poliba.it/sites/default/files/bandi-docenti/avviso link 4.pdf](http://www.poliba.it/sites/default/files/bandi-docenti/avviso_link_4.pdf)

Alla convocazione della seduta della discussione pubblica dei titoli, pubblicazioni e curriculum risulta presente il candidato: **Gattullo Michele**

Viene accertata l'identità personale del candidato mediante esibizione del documento di riconoscimento esibito in favore di videocamera, corrispondente ai dati anagrafici riportati nell'allegato del verbale n. 1.

La Commissione decide di procedere allo svolgimento del colloquio.

Terminata la fase di riconoscimento del candidato, la Commissione apre l'Aula virtuale all'accesso pubblico.

Alle ore 14:30 Inizia il colloquio il candidato **Gattullo Michele** che termina alle ore 15:00.

A seguito della discussione con il candidato **Gattullo Michele**, la Commissione procede all'attribuzione di un punteggio ai singoli titoli e a ciascuna delle pubblicazioni presentate dal candidato, nonché alla valutazione della conoscenza della lingua inglese in base ai criteri stabiliti nell'All. 1 del verbale n. 1.

La Commissione, quindi, tenuto conto della somma dei punteggi attribuiti, procede collegialmente all'espressione di un giudizio in relazione alla quantità e qualità delle pubblicazioni, valutando, inoltre, la produttività complessiva del candidato anche in relazione al periodo di attività. Tali valutazioni vengono allegate al presente verbale e ne costituiscono parte integrante (All. 2).

Al termine, la Commissione procede a redigere la seguente graduatoria di merito tenendo conto dei punteggi conseguiti:

CANDIDATO	VOTAZIONE
Gattullo Michele	87/100

In base alla graduatoria di merito, la Commissione dichiara vincitore il candidato **Gattullo Michele**.

I lavori della Commissione terminano alle ore 15.30

Il presente verbale ed i relativi allegati 1 e 2, che fanno parte integrante del medesimo verbale, redatto e sottoscritto dal Segretario verbalizzante, concordato telematicamente ed approvato da tutti



Politecnico
di Bari

i componenti, corredato dalle dichiarazioni di concordanza (allegati 3, 4) che fanno parte integrante del verbale, sono trasmessi al Responsabile del procedimento amministrativo Michele Dell'Olio (michele.dellolio@poliba.it) ai fini dei conseguenti adempimenti.

Bari, 24 Febbraio 2022

La Commissione

Prof. Umberto Galietti, Presidente e

Firmato digitalmente da UMBERTO GALIETTI
L'invocazione di uno Certificato Elettronico emesso through Sistema Pubblico di Identità Digitale
(SPID) Digital Identity, non valida se non è possibile la lettura della firma SPID Digital Identity
Data: 14/02/2022 15:26:53

Prof. Alfredo Liverani , Componente,

Prof. Nicola Cappetti, Componente con funzioni di segretario verbalizzante



Procedura pubblica di selezione per la copertura di n. 1 posto di ricercatore a tempo determinato, della durata di 36 mesi, con regime di impegno a tempo pieno, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lett. b) della Legge 30/12/2010, n. 240 (tipologia "senior"), presso il Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management, nel s.s.d. ING-IND/15 "Disegno e metodi dell'ingegneria industriale" (cod. RUTDb.DMMM.21.11), indetta con D.R. n. 831 del 15/10/2021, il cui avviso è stato pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana - 4ª Serie Speciale "Concorsi ed Esami" n. 90 del 12/11/2021.

ALLEGATO N. 1 AL VERBALE N. 2 Giudizi analitici sul candidato Gattullo Michele

Il candidato **Gattullo Michele** ha conseguito la Laurea Specialistica in Ingegneria Meccanica nel 2012 presso il Politecnico di Bari con votazione 110/110 e Lode, discutendo la tesi in "Simulazione e Prototipazione Virtuale" dal titolo "L'Augmented Reality nella manutenzione industriale".

GIUDIZIO ANALITICO SUI TITOLI E CURRICULUM

a. Dottorato di Ricerca o titoli equipollenti conseguito in Italia o all'estero

Il candidato ha conseguito nel 2016 il dottorato di ricerca in Ingegneria Meccanica e Gestionale, presso il Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management (DMMM) del Politecnico di Bari, settore scientifico-disciplinare ING-IND/15, con tesi dal titolo "Informing the design of an Augmented Reality information system for Manual Working Stations".

Giudizio: Il titolo di dottore di ricerca conseguito è pienamente attinente alle tematiche del SSD di riferimento. Si esprime un giudizio ottimo.

b. Esperienza scientifica e di ricerca valutata attraverso gli indicatori

Dall'analisi del database SCOPUS alla data odierna, il candidato presenta 27 pubblicazioni su riviste internazionali con referee, un numero totale delle citazioni pari a 741 e un indice di Hirsch pari a 13. Il candidato presenta una età accademica di 8 anni.

Giudizio. L'esperienza scientifica e di ricerca è sempre pienamente attinente con le tematiche del SSD di riferimento. Si ritiene l'esperienza scientifica e di ricerca ottima tenendo conto anche dell'età accademica.

c. Eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero

Il candidato è stato titolare degli insegnamenti di "Simulazione e Prototipazione Virtuale" (6 CFU) SSD ING-IND/15 per 1 anno e di "Metodi di Rappresentazione Tecnica" (6 CFU) SSD ING-IND/15 per 4 anni presso il Politecnico di Bari.

Da 9 anni svolge attività di didattica complementare (esercitazioni di laboratorio, attività seminariale e tutoraggio) per gli insegnamenti di Metodi di rappresentazione tecnica, Simulazione e Prototipazione Virtuale, Realtà Aumentata per l'Industria dove è anche cultore della materia e membro di commissione d'esame.

Nel 2021 ha avuto l'attribuzione dell'incarico di insegnamento "Augmented Reality for Everyday Life" presso la "Faculty of Business and Engineering" della University of Applied Sciences Würzburg-Schweinfurt (FHWS), Germania, per un totale di 56 ore (5 ECTS)

Giudizio: Il candidato ha avuto responsabilità di insegnamenti in Italia e all'estero nonché svolto didattica integrativa a livello universitario. L'attività è pienamente attinente con le tematiche del SSD di riferimento. Si ritiene l'attività didattica a livello universitario molto buona.



**Politecnico
di Bari**

d. Documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri

Dal 2017 è vincitore di Assegno di ricerca "post dottorale" presso il Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management del Politecnico di Bari, Area 09/A3 - Settore Scientifico Disciplinare ING-IND/15.

Argomenti della ricerca: "Gestione e fruizione di informazioni tecniche in Realtà Aumentata in ottica Industria 4.0" e "Sviluppo e validazione sperimentale di una piattaforma educativa prototipale, basata un ambiente virtuale immersivo".

Durante il Dottorato è stato presso il Competence Center for Interactive Engineering Technologies, FraunhoferInstitut für Graphische Datenverarbeitung in Darmstadt (Germania) come visiting researcher.

Giudizio: Il candidato ha svolto attività di formazione presso qualificati istituti italiani o stranieri. L'attività è pienamente attinente con le tematiche del SSD di riferimento. Sulla base delle attività dichiarate dal candidato si esprime un giudizio ottimo.

e. Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi

Il candidato dichiara la partecipazione alle attività di 4 diversi gruppi di ricerca nazionali ed 1 internazionale. L'attività è pienamente attinente con le tematiche del SSD di riferimento

Giudizio: Il candidato ha partecipato a gruppi di ricerca nazionali ed internazionali. Sulla base delle attività dichiarate dal candidato si esprime un giudizio buono.

f. Relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali

Il candidato ha presentato in qualità di relatore 7 articoli a convegni internazionali: 2x FAIM 2017, ADM 2019, EUROVR 2019, 2x ISMAR 2020, ISMAR 2021

Giudizio: Sulla base dell'attività di relatore a congressi e convegni nazionali ed internazionali dichiarate dal candidato si attribuisce a questo titolo un giudizio molto buono.

g. Premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca

Non risultano essere presenti premi e riconoscimenti.

GIUDIZIO ANALITICO SULLA PRODUZIONE SCIENTIFICA

La consultazione effettuata in data 24/02/2022 della banca dati internazionale Scopus, evidenzia che la produzione scientifica si è sviluppata a partire dal 2014 con continuità e in modo congruente con i temi del settore scientifico disciplinare ING-IND/15. Il candidato presenta 27 pubblicazioni su riviste internazionali con referee, un numero totale delle citazioni pari a 741 e un indice di Hirsch pari a 13. Le 11 pubblicazioni scientifiche presentate, oltre la tesi, dal candidato sono tutte su Rivista Internazionale in classe Q1

Le tematiche affrontate sono di interesse e congruenti con il settore ING-IND/15. I contributi sono caratterizzati da originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di livello sempre ottimo.

La collocazione editoriale e diffusione delle pubblicazioni scientifiche presentate è mediamente molto buona.

L'apporto individuale del candidato è sempre enucleabile ed è coerente con l'attività scientifica complessiva.

Complessivamente, tenendo conto dell'età accademica, la valutazione della Commissione sulla produzione scientifica del candidato è ottima.

**Il Presidente della Commissione
Prof. Umberto Galietti**

Firmato digitalmente da: UMBERTO GALIETTI
Limitazioni d'uso: Explicit Text: Certificate issued through
Sistema Pubblico di Identità Digitale (SPID) digital
identity, not usable to require other SPID digital identity
Data: 24/02/2022 16:11:34



Procedura pubblica di selezione per la copertura di n. 1 posto di ricercatore a tempo determinato, della durata di 36 mesi, con regime di impegno a tempo pieno, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lett. b) della Legge 30/12/2010, n. 240 (tipologia "senior"), presso il Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management, nel s.s.d. ING-IND/15 "Disegno e metodi dell'ingegneria industriale" (cod. RUTDb.DMMM.21.11), indetta con D.R. n. 831 del 15/10/2021, il cui avviso è stato pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana - 4ª Serie Speciale "Concorsi ed Esami" n. 90 del 12/11/2021.

ALLEGATO N. 2 AL VERBALE N. 2
Valutazione del candidato Gattullo Michele

Sulla base dei titoli, del curriculum e delle pubblicazioni presentate, nonché della discussione dei medesimi nel colloquio del candidato **Gattullo Michele**, la Commissione attribuisce il seguente punteggio, espresso complessivamente in centesimi:

Titoli e curriculum (MAX punti 60/100)

Indicatore		Punteggio massimo	Punteggio attribuito
a	Dottorato di ricerca o titolo equipollente, conseguito in Italia o all'estero: fino ad un massimo di 12 punti.	4	4
b	Esperienza scientifica e di ricerca valutata attraverso numero totale delle pubblicazioni su riviste internazionali con referee	12	9
	Esperienza scientifica e di ricerca valutata attraverso numero totale delle citazioni	12	12
	Esperienza scientifica e di ricerca valutata attraverso l'indice di Hirsch	12	9
c	Attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero	5	5
d	Documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri	5	4,5
e	Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi	4	2
f	Relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali	4	3,5
g	Premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca	2	0
TOTALI		60	49



Pubblicazioni Scientifiche (MAX punti 40/100)

	originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza	congruenza	collocazione editoriale e loro diffusione	punteggio pubblicazione normalizzato	punteggio pubblicazione (x 40/12)
N.	a	b	c	(a*b*c)	
1	1	1	0,8	0,80	2,67
2	1	1	1	1,00	3,33
3	1	1	0,8	0,80	2,67
4	1	1	1	1,00	3,33
5	1	1	1	1,00	3,33
6	1	1	1	1,00	3,33
7	1	1	1	1,00	3,33
8	1	1	1	1,00	3,33
9	1	1	0,8	0,80	2,67
10	1	1	1	1,00	3,33
11	1	1	1	1,00	3,33
12	1	1	1	1,00	3,33
TOTALE PUNTEGGIO PUBBLICAZIONI (max 40)					38,00

Dall'esame dei titoli, del Curriculum delle pubblicazioni presentate, nonché dalla discussione dei medesimi nel colloquio, emerge un profilo del candidato **Gattullo Michele** pienamente coerente con le tematiche del settore ING-IND/15 - Disegno e Metodi dell'Ingegneria Industriale, per il quale è bandita la procedura.

L'attività didattica a livello universitario appare molto buona.

L'attività di ricerca, svolta in seno ai gruppi di ricerca nazionali e internazionali, appare ottima.

Complessivamente, tenendo conto dell'età accademica, la valutazione della Commissione sulla produzione scientifica e sulla esperienza di ricerca del candidato è ottima.

L'apporto individuale dal candidato nei lavori in collaborazione risulta ben identificabile anche dalla discussione dei lavori e coerente con la sua attività scientifica. Il colloquio svolto ha evidenziato altresì un'adequata padronanza della lingua inglese.

Alla luce delle valutazioni di cui sopra e dopo approfondito esame del profilo scientifico del Candidato **Gattullo Michele**, la Commissione all'unanimità ritiene che il Candidato sia in possesso dei requisiti necessari a ricoprire il Ruolo di Ricercatore a Tempo Determinato di tipo B per il SSD ING-IND/15 - Disegno e Metodi dell'Ingegneria Industriale.

Il Presidente della Commissione
Prof. Umberto Galietti

Firmato digitalmente da: UMBERTO GALIETTI
Limitazioni d'uso: Explicit Text: Certificate issued through
Sistema Pubblico di Identità Digitale (SPID) digital
identity, not usable to require other SPID digital identity
Data: 24/02/2022 16:12:47



Politecnico
di Bari

Procedura pubblica di selezione per la copertura di n. 1 posto di ricercatore a tempo determinato, della durata di 36 mesi, con regime di impegno a tempo pieno, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lett. b) della Legge 30/12/2010, n. 240 (tipologia "senior"), presso il Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management, nel s.s.d. ING-IND/15 "Disegno e metodi dell'ingegneria industriale" (cod. RUTDb.DMMM.21.11), indetta con D.R. n. 831 del 15/10/2021, il cui avviso è stato pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana - 4ª Serie Speciale "Concorsi ed Esami" n. 90 del 12/11/2021.

ALL. 2 AL VERBALE N. 2

DICHIARAZIONE

Il sottoscritto Prof. Alfredo Liverani, componente della Commissione giudicatrice, nominata con D.R. n. 113 del 01/02/2022, della procedura per la copertura di n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato, specificata in epigrafe, dichiara con la presente di aver partecipato, per via telematica, alla seduta della Commissione giudicatrice tenutasi il giorno 24 febbraio 2022 per la definizione dei criteri di valutazione dei candidati.

Dichiara, altresì, di concordare, approvare e sottoscrivere il contenuto del verbale n. 1 in data 24/2/2022.

Luogo e data

Bologna, 24/02/2022

Firma
Alfredo Liverani

(si allega copia di documento di riconoscimento)



Politecnico
di Bari

Procedura pubblica di selezione per la copertura di n. 1 posto di ricercatore a tempo determinato, della durata di 36 mesi, con regime di impegno a tempo pieno, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lett. b) della Legge 30/12/2010, n. 240 (tipologia "senior"), presso il Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management, nel s.s.d. ING-IND/15 "Disegno e metodi dell'ingegneria industriale" (cod. RUTDb.DMMM.21.11), indetta con D.R. n. 831 del 15/10/2021, il cui avviso è stato pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana - 4ª Serie Speciale "Concorsi ed Esami" n. 90 del 12/11/2021.

ALL. 4 AL VERBALE N. 2

DICHIARAZIONE

Il sottoscritto Prof. CAPPETTI NICOLA, componente della Commissione giudicatrice, nominata con D.R. n. 113 del 01/02/2022, della procedura per la copertura di n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato, specificata in epigrafe, dichiara con la presente di aver partecipato, per via telematica, alla seduta della Commissione giudicatrice tenutasi il giorno 24 febbraio 2022, per la valutazione dei candidati.

Dichiara, altresì, di concordare, approvare e sottoscrivere il contenuto del verbale n. 2 in data 24/02/2022.

Fisciano, 24/02/2022

Firma


(si allega copia di documento di riconoscimento)