

Procedura di reclutamento di n. 1 Ricercatore a tempo determinato, della durata di 36 mesi, con regime di impegno a tempo pieno, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lett. a) della Legge 30 dicembre 2010, n. 240, nel testo vigente al 29/6/2022, presso il Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management, nel s.s.d. IIND-02/A "Meccanica applicata alle macchine", nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR), Missione 4 Componente 2 Investimento 1.4 "Potenziamento strutture di ricerca e creazione di "campioni nazionali di R&S" su alcune Key Enabling Technologies" finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU" (Centro Nazionale per la Mobilità Sostenibile – CNMS denominato MOST) - progetto Flagship B LEAFS - codice procedura: **PNRR.RTDA.DMMM.24.01** indetta con D.R. n. 946 del 02/08/2024 (avviso pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana - 4a Serie Speciale "Concorsi ed Esami" n. 67 del 20/08/2024)

VERBALE N. 3

Discussione pubblica con il candidato e attività finali della Commissione

Il giorno 14 novembre 2024, alle ore 9:00, si riunisce, con l'uso degli strumenti telematici di lavoro collegiale, la Commissione di Valutazione per la selezione pubblica riportata in epigrafe, nominata con D.R. n. 1267 del 21/10/2024, come di seguito specificata:

- REINA Giulio Professore I fascia Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management del Politecnico di Bari;
- BOSCHETTI Giovanni Professore I fascia Dipartimento di Ingegneria Industriale dell'Università degli Studi di Padova;
- GIANNOCARO Nicola Ivan Professore II fascia Dipartimento di Ingegneria dell'innovazione dell'Università del Salento.

I componenti della Commissione si riuniscono nell'ora convenuta e comunicano fra loro tramite collegamento Teams di seguito specificato e servendosi anche di telefono e posta elettronica.

Indirizzo del collegamento teams:

https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_ZWRkZDJiM2MtMDQwZS00YmZkLTg3NDEtZjEyN2EyYWFhMmly%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%225b406aab-a1f1-4f13-a7aa-dd573da3d332%22%2c%22Oid%22%3a%2224615ed0-4bd5-4247-948a-5c8ee0040494%22%7d

In particolare:

- il Prof Giulio REINA è collegato dalla propria sede via Teams, con mail giulio.reina@poliba.it;
- il Prof. Giovanni BOSCHETTI è collegato dalla propria sede via Teams, con mail giovanni.boschetti@unipd.it;

- il Prof. Nicola Ivan GIANNOCCARO è collegato dalla propria sede via Teams, con mail ivan.giannoccaro@unisalento.it

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/pnrrrtdadmmm2401> dedicata alla presente procedura, procede alla convocazione del candidato Michele Santeramo per l'espletamento della discussione e l'accertamento della conoscenza della lingua straniera.

La convocazione è in una riunione telematica su Teams resa pubblica mediante seguente link https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_ZWRkZDJiM2MtMDQwZS00YmZkLTg3NDZjEjY2EyYWFhMmly%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%225b406aab-a1f1-4f13-a7aa-dd573da3d332%22%2c%22Oid%22%3a%2224615ed0-4bd5-4247-948a-5c8ee0040494%22%7d

pubblicato sulla pagina web del Politecnico di Bari: <https://www.poliba.it/it/amministrazione-e-servizi/pnrrrtdadmmm2401>.

La Commissione procede quindi all'appello del candidato della seduta della discussione pubblica dei titoli, pubblicazioni e curriculum; risulta presente il candidato: Michele Santeramo.

Viene accertata l'identità personale del candidato Michele Santeramo mediante esibizione del documento di riconoscimento in favore di videocamera, corrispondente ai dati anagrafici riportati nella domanda.

La Commissione decide di procedere allo svolgimento del colloquio e ad accertare l'adeguata conoscenza della lingua straniera.

Alle ore 9:05 inizia la discussione pubblica del candidato Michele Santeramo, che termina alle ore 9:35.

A seguito della discussione con il candidato Michele Santeramo, 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, nel valutare il curriculum e le pubblicazioni, si avvale degli indicatori bibliometrici indicati nel Verbale 1 e desunti dalla banca dati Scopus al 14/11/2024.

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. 1).

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

CANDIDATO	VOTAZIONE
Michele Santeramo	56/100

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

I lavori della Commissione terminano alle ore 10:00.

Il presente verbale ed i relativi allegati 1, 2 e 3, che fanno parte integrante del medesimo verbale, redatto e sottoscritto dal Presidente, concordato telematicamente ed approvato da tutti i componenti, corredato dalle dichiarazioni di concordanza (allegati 2, 3) che fanno parte integrante del verbale, sono trasmessi al Responsabile del procedimento amministrativo Federico Casucci (federico.casucci@poliba.it) ai fini dei conseguenti adempimenti.

Il presente verbale sarà pubblicato sul portale del Politecnico di Bari sulla pagina dedicata alla procedura in epigrafe al seguente indirizzo <https://www.poliba.it/it/amministrazione-e-servizi/pnrrrtadmmm2401>

La Commissione

Prof Giulio REINA

Prof. Giovanni BOSCHETTI

Prof. Nicola Ivan GIANNOCARO

Firmato digitalmente da: Giulio Reina
Organizzazione: POLITECNICO DI BARI/04301530723
Limitazioni d'uso: Explicit Text: Il titolare fa uso del presente certificato solo per finalità di lavoro per le quali esso è rilasciato. The certificate holder must use the certificate only for the purposes for which it is issued.
Data: 14/11/2024 10:11:15

Procedura di reclutamento di n. 1 Ricercatore a tempo determinato, della durata di 36 mesi, con regime di impegno a tempo pieno, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lett. a) della Legge 30 dicembre 2010, n. 240, nel testo vigente al 29/6/2022, presso il Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management, nel s.s.d. IIND-02/A "Meccanica applicata alle macchine", nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR), Missione 4 Componente 2 Investimento 1.4 "Potenziamento strutture di ricerca e creazione di "campioni nazionali di R&S" su alcune Key Enabling Technologies" finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU" (Centro Nazionale per la Mobilità Sostenibile – CNMS denominato MOST) - progetto Flagship B LEAFS - codice procedura: PNRR.RTDA.DMMM.24.01 indetta con D.R. n. 946 del 02/08/2024 (avviso pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana - 4a Serie Speciale "Concorsi ed Esami" n. 67 del 20/08/2024)

ALLEGATO N. 1 AL VERBALE n. 3 del 14 novembre 2024

CANDIDATO: Michele Santeramo

Valutazione analitica dei titoli e curriculum della Commissione (max 52/100)

Criterio di valutazione	Valutazione della Commissione
dottorato di ricerca o equipollenti	12
esperienza scientifica e di ricerca	5
eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero	5
documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri	10
organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi	5
relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali	4
premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca	0
Totale	41

Valutazione delle pubblicazioni scientifiche (max punti 48/100)

È assegnato un punteggio massimo di 4 punti per ciascuna pubblicazione, nel numero massimo di 12 pubblicazioni:

N.	Pubblicazione presentata	qualità scientifica e rilevanza delle pubblicazioni presentate ai fini concorsuali, sulla base dell'originalità, della innovatività, del rigore metodologico 1 punto	congruenza con le tematiche del settore scientifico disciplinare per il quale è bandita la procedura concorsuale, ovvero con tematiche interdisciplinari a essa pertinenti 1 punto	apporto individuale del candidato nei lavori in collaborazione 1 punto	rilevanza della collocazione editoriale e loro diffusione nella comunità scientifica 1 punto	Totale
1	Michele Santeramo, Carmine Putignano, Georg Vorlauffer, Stefan Krenn, Giuseppe Carbone, Viscoelastic steady-state rolling contacts: A generalized boundary element formulation for conformal and non-conformal geometries, Journal of the Mechanics and Physics of Solids, 171, 2023, 105129, ISSN 0022-5096	1	1	1	1	4
2	Michele Santeramo, Carmine Putignano, Georg Vorlauffer, Stefan Krenn, Giuseppe Carbone, On the role of viscoelasticity in polymer rolling element bearings: Load distribution and hysteretic losses, Mechanism and Machine Theory, 189, 2023, 105421, ISSN 0094-114X	1	1	1	1	4
3	Santeramo, M., Putignano, C., Krenn, S., Vorlauffer, G., Carbone, G. (2024). Viscoelastic Circular Contact Mechanics: A Boundary Element Formulation. In: Ciulli, E., Ruggiero, A. (eds) Proceedings of ITS-IFTToMM 2024. ITS-IFTToMM 2024. Mechanisms and Machine Science, vol 160. Springer, Cham. https://doi.org/10.1007/978-3-031-62616-6_40	1	1	1	0.5	3.5
4	Santeramo, M., Numerical and Experimental methods for viscoelastic circular contacts in dry	1	1	1	0.5	3.5

	and lubricated conditions, Ph. D. Thesis, Politecnico di Bari, Tesi di Dottorato					
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
Totale						15

Valutazione conoscenza lingua inglese

Il candidato dimostra una ottima conoscenza della lingua inglese anche in relazione agli aspetti tecnici pertinenti all'ambito scientifico di riferimento, esprimendosi con chiarezza, precisione e accuratezza nel linguaggio scientifico proprio della tribologia.

Giudizio collegiale della Commissione

In considerazione dei titoli, del curriculum e delle pubblicazioni presentate, nonché tenuto conto della discussione degli stessi durante il colloquio, emerge un profilo delle attività di ricerca del candidato coerente con le tematiche del settore scientifico disciplinare IIND-02/A "Meccanica applicata alle macchine. L'attività didattica del candidato appare discreta in relazione all'età accademica ed incentrata sulle tematiche della dinamica e meccanica applicata alle macchine. L'attività di ricerca è stata condotta con buoni risultati presso qualificati istituti nazionali e internazionali, sul tema della tribologia. Complessivamente, la valutazione della produzione scientifica è buona e caratterizzata da pubblicazioni su riviste internazionali di elevato impatto. L'apporto individuale del candidato è chiaramente individuabile. Il giudizio finale è pienamente positivo.

Firmato digitalmente da: Giulio Reina
Organizzazione: POLITECNICO DI BARI/04301530723
Limitazioni d'uso: Explicit Text: Il titolare fa uso del presente certificato solo per le finalità di lavoro per le quali esso è rilasciato. The certificate holder must use the certificate only for the purposes for which it is issued.
Data: 14/11/2024 10:12:38

Procedura di reclutamento di n. 1 Ricercatore a tempo determinato, della durata di 36 mesi, con regime di impegno a tempo pieno, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lett. a) della Legge 30 dicembre 2010, n. 240, nel testo vigente al 29/6/2022, presso il Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management, nel s.s.d. IIND-02/A "Meccanica applicata alle macchine", nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR), Missione 4 Componente 2 Investimento 1.4 "Potenziamento strutture di ricerca e creazione di "campioni nazionali di R&S" su alcune Key Enabling Technologies" finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU" (Centro Nazionale per la Mobilità Sostenibile – CNMS denominato MOST) - progetto Flagship B LEAFS - codice procedura: **PNRR.RTDA.DMMM.24.01** indetta con D.R. n. 946 del 02/08/2024 (avviso pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana - 4a Serie Speciale "Concorsi ed Esami" n. 67 del 20/08/2024)

All. 2 al Verbale n. 3

DICHIARAZIONE

Il sottoscritto Prof. Giovanni Boschetti, componente della Commissione di valutazione, nominata con D.R. n. 1267 del 21/10/2024, 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 di valutazione tenutasi il giorno 14 novembre 2024 per la discussione pubblica con il candidato.

Dichiara, altresì, di concordare, approvare e sottoscrivere il contenuto del verbale n. 3 in data 14 novembre 2024.

Padova, 14 novembre 2024

Firma

Firmato digitalmente da: Giovanni Boschetti
Organizzazione: UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA/00742430283
Limitazioni d'uso: Explicit Text: Il titolare fa uso del presente certificato solo per le finalità di lavoro per le quali esso è rilasciato. The certificate holder must use the certificate only for the purposes for which it is issued.
Data: 14/11/2024 10:00:42

Procedura di reclutamento di n. 1 Ricercatore a tempo determinato, della durata di 36 mesi, con regime di impegno a tempo pieno, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lett. a) della Legge 30 dicembre 2010, n. 240, nel testo vigente al 29/6/2022, presso il Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management, nel s.s.d. IIND-02/A "Meccanica applicata alle macchine", nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR), Missione 4 Componente 2 Investimento 1.4 "Potenziamento strutture di ricerca e creazione di "campioni nazionali di R&S" su alcune Key Enabling Technologies" finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU" (Centro Nazionale per la Mobilità Sostenibile – CNMS denominato MOST) - progetto Flagship B LEAFS - codice procedura: **PNRR.RTDA.DMMM.24.01** indetta con D.R. n. 946 del 02/08/2024 (avviso pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana - 4a Serie Speciale "Concorsi ed Esami" n. 67 del 20/08/2024)

All. 3 al Verbale n. 3

DICHIARAZIONE

Il sottoscritto Prof. Nicola Ivan Giannoccaro, componente della Commissione di valutazione, nominata con D.R. n. 1267 del 21/10/2024, 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 di valutazione tenutasi il giorno 14 novembre 2024 per la discussione pubblica con il candidato.

Dichiara, altresì, di concordare, approvare e sottoscrivere il contenuto del verbale n. 3 in data 14 novembre 2024.

Luogo e data

Bari 14/11/2024

Firma

(si allega copia di documento di riconoscimento)