



SELEZIONE PUBBLICA INDETTA CON DECRETO DIRETTORIALE 29/09/2023, N. 11424 DI CUI ALL'AVVISO PUBBLICATO SULLA GAZZETTA UFFICIALE 17/10/2023, N. 79 PER L'ASSUNZIONE DI 1 RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO (RTT) AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 3, LEGGE 30.12.2010, N. 240, TEMPO PIENO, PRESSO IL POLITECNICO DI MILANO - DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA GESTIONALE - SETTORE CONCORSUALE 09/B2 - IMPIANTI INDUSTRIALI MECCANICI - SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE ING-IND/17 - IMPIANTI INDUSTRIALI MECCANICI - CODICE PROCEDURA 2023_RTT_DIG_15

I Verbale

Il giorno 9 gennaio 2024 alle ore 14.30 si è insediata la Commissione Giudicatrice, nominata con D.R. rep. N. 14024 prot. N. 269564 del 17/11/2023, composta dai seguenti professori:

Prof. TRUCCO Paolo - Politecnico di Milano;
Prof. ROSSI Tommaso - Università Carlo Cattaneo – LIUC;
Prof.ssa NENNI Maria Elena - Università degli Studi di Napoli Federico II.

La riunione si è svolta in collegamento telematico, mediante Teams.

Il Prof. TRUCCO Paolo ha partecipato in collegamento telematico dal Dipartimento di Ingegneria Gestionale del Politecnico di Milano;

Il Prof. ROSSI Tommaso ha partecipato in collegamento telematico da Bergamo;

La Prof.ssa NENNI Maria Elena ha partecipato in collegamento telematico da Roma.

I Componenti della Commissione hanno preso atto che non è pervenuta nessuna istanza di ricusazione dei Commissari, relativa alla presente procedura di selezione.

Ognuno dei membri della Commissione ha dichiarato di non avere un rapporto di coniugio o di parentela o di affinità fino al IV grado compreso o un rapporto di unione civile tra persone dello stesso sesso, così come regolato dall'Art. 1 della Legge 20.05.2016, n. 76, e di non essere in stato di convivenza di fatto così come regolato dall'Art. 1 – commi 37 e ss. della Legge 20.05.2016, n. 76 con gli altri componenti della stessa Commissione e che non sussistevano le cause di astensione di cui agli artt. 51 e 52 del c.p.c.

I componenti della Commissione Giudicatrice hanno dichiarato inoltre, ai sensi dell'art. 35-bis del D.Lgs. 165/2001, di non aver riportato condanne penali, anche con sentenze non passate in giudicato, in reati previsti nel capo I del titolo II del libro secondo del codice penale.

In apertura di seduta i componenti della Commissione giudicatrice hanno individuato il Presidente ed il Segretario della Commissione:

PAOLO TRUCCO, PROFESSORE ORDINARIO presso il Politecnico di Milano, Presidente;

MARIA ELENA NENNI, PROFESSORESSA ASSOCIATA presso Università degli Studi di Napoli Federico II, Segretario.

La Commissione ha preso visione dell'elenco dei candidati convocati alla discussione pubblica dei titoli e della produzione scientifica, che risultavano essere:

1) ROSSINI MATTEO

Ognuno dei membri della Commissione ha dichiarato di non avere un rapporto di coniugio o di parentela o di affinità fino al IV grado compreso o un rapporto di unione civile tra persone dello stesso sesso, così come regolato dall'Art. 1 della Legge 20.05.2016, n. 76, e di non essere in stato di convivenza di fatto così come regolato dall'Art. 1 – commi 37 e ss. della Legge 20.05.2016, n. 76 con i candidati stessi e che non sussistevano le cause di astensione di cui agli artt. 51 e 52 del c.p.c.

Considerato che un solo candidato è stato ammesso con riserva alla presente selezione, non risultava necessaria la valutazione preliminare dei candidati, che sono stati tutti convocati alla discussione pubblica dei titoli e della produzione scientifica nonché alla prova di accertamento della lingua inglese.

La Commissione ha esaminato collegialmente la documentazione presentata dal candidato.

Alle ore 15.00 si è proceduto all'appello del candidato, che si è collegato in modalità telematica.

Risultava presente il candidato sotto indicato del quale è stata accertata l'identità personale mediante l'esibizione di un documento di identità in corso di validità (allegato n. 1 al presente verbale).

Il candidato chiamato a sostenere la discussione è stato:

1) ROSSINI MATTEO

Alle ore 15:05 la Commissione ha iniziato il colloquio con il candidato ROSSINI MATTEO.

Il colloquio è terminato alle ore 15:35.

La Commissione, dopo adeguata valutazione e sulla base dei criteri stabiliti nel bando di selezione, ha espresso collegialmente un motivato giudizio analitico sui titoli, considerando specificamente la significatività che essi assumono in ordine alla qualità e quantità dell'attività di ricerca svolta, sul curriculum e sulla produzione scientifica, ivi compresa la tesi di dottorato, valutando inoltre la consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato, l'intensità e la continuità temporale della stessa.

A seguito della discussione, sulla base dei criteri stabiliti nel bando di selezione e dei giudizi espressi, la Commissione ha attribuito un punteggio ai singoli titoli, a ciascuna delle pubblicazioni presentate ed alla consistenza complessiva della produzione scientifica, l'intensità e la continuità temporale della stessa, nonché alla valutazione della conoscenza della lingua straniera.

Tali valutazioni vengono allegate al presente verbale e ne costituiscono parte integrante (allegato n. 2 al presente verbale).

La Commissione ha quindi redatto la graduatoria di merito tenendo conto dei punteggi attribuiti (allegato n. 3 al presente verbale).

La seduta ha termine alle ore 15:40.

Letto, approvato e sottoscritto.

LA COMMISSIONE

Prof. Paolo Trucco (Presidente)

Firmato digitalmente ai sensi del CAD – D. Lgs 82/2005 e s.m.i.

Prof. Tommaso Rossi (Componente)



Prof.ssa Maria Elena Nenni (Segretario)

Firmato digitalmente ai sensi del CAD – D. Lgs 82/2005 e s.m.i.



POLITECNICO MILANO 1863

SELEZIONE PUBBLICA INDETTA CON DECRETO DIRETTORIALE 29/09/2023, N. 11424 DI CUI ALL'AVVISO PUBBLICATO SULLA GAZZETTA UFFICIALE 17/10/2023, N. 79 PER L'ASSUNZIONE DI 1 RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO (RTT) AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 3, LEGGE 30.12.2010, N. 240, TEMPO PIENO, PRESSO IL POLITECNICO DI MILANO - DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA GESTIONALE - SETTORE CONCORSUALE 09/B2 - IMPIANTI INDUSTRIALI MECCANICI - SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE ING-IND/17 - IMPIANTI INDUSTRIALI MECCANICI - CODICE PROCEDURA 2023_RTT_DIG_15

ALLEGATO n. 1 al I VERBALE (Riconoscimento dei candidati)

Cognome e Nome	Tipo documento	Numero	rilasciato da	Data rilascio	Valevole fino al
ROSSINI MATTEO	CARTA D'IDENTITA'	██████████	████████████████████	██████████	██████████

LA COMMISSIONE

Prof. Paolo Trucco (Presidente)

Firmato digitalmente ai sensi del CAD – D. Lgs 82/2005 e s.m.i.

Prof. Tommaso Rossi (Componente)

Prof.ssa Maria Elena Nenni (Segretario)

Firmato digitalmente ai sensi del CAD – D. Lgs 82/2005 e s.m.i.



SELEZIONE PUBBLICA INDETTA CON DECRETO DIRETTORIALE 29/09/2023, N. 11424 DI CUI ALL'AVVISO PUBBLICATO SULLA GAZZETTA UFFICIALE 17/10/2023, N. 79 PER L'ASSUNZIONE DI 1 RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO (RTT) AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 3, LEGGE 30.12.2010, N. 240, TEMPO PIENO, PRESSO IL POLITECNICO DI MILANO - DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA GESTIONALE - SETTORE CONCORSUALE 09/B2 - IMPIANTI INDUSTRIALI MECCANICI - SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE ING-IND/17 - IMPIANTI INDUSTRIALI MECCANICI - CODICE PROCEDURA 2023_RTT_DIG_15

ALLEGATO n.2 al I VERBALE

CANDIDATO: **ROSSINI MATTEO**

MOTIVATO GIUDIZIO COLLEGALE ANALITICO SUI TITOLI

TITOLO	GIUDIZIO	PUNTEGGIO
Dottorato di ricerca o equipollenti, ovvero, per i settori interessati, il diploma di specializzazione medica o equivalente, conseguito in Italia o all'Estero	Il candidato ha conseguito nel 2018 il titolo di Dottore di Ricerca in Ingegneria Gestionale presso il Politecnico di Milano discutendo la tesi dal titolo "Investigating Lean Supply Chain Planning".	7
Eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero;	Il candidato dal 2018 è titolare dell'insegnamento di "Operations Management" (10 CFU, erogato in lingua inglese) del Corso di Laurea Magistrale di Management Engineering presso il Politecnico di Milano; nell'a.a. 2021-22 è stato anche titolare dell'insegnamento "Innovation in Action LAB" (5 CFU, erogato in lingua inglese) del Corso di Laurea Magistrale di Management Engineering presso il Politecnico di Milano; dal 2014 al 2018 ha svolto attività di supporto alla didattica per il medesimo insegnamento. Negli anni 2022 e 2023 ha svolto inoltre attività di docenza presso la University of Tennessee (Knoxville, USA) e University of Wales Trinity St David (UK) su temi di Lean Management e Industry 4.0.	20
Documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri	Dal 2015 il candidato ha svolto attività di formazione presso la Graduate School of Management del Politecnico di Milano. Nel 2018 è stato assegnista di ricerca presso il Politecnico di Milano. Attualmente è Visiting Scholar presso ETH Zurich (Svizzera), mentre è stato Visiting Researcher presso la Cardiff University - Cardiff Business School, Cardiff (UK) nel 2016 e presso la Universidade Federal de Santa Catarina, Florianopolis (Brasil) nel 2017.	2
Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi	Dal 2015 il candidato ha partecipato a diversi gruppi di ricerca presso il Politecnico di Milano, in particolare nell'ambito di Operational Excellence, Lean Supply Chain in Healthcare, Lean and Industry 4.0	6
Relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali	Il candidato dal 2016 ha partecipato a numerosi congressi e convegni nazionali e internazionali.	10
Premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca	Dalla documentazione presentata non risulta che il candidato abbia ottenuto premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca.	0
	TOTALE TITOLI	45

MOTIVATO GIUDIZIO COLLEGALE ANALITICO SUL CURRICULUM

Il candidato possiede un titolo di Dottore di Ricerca conseguito all'interno di un programma coerente con gli interessi scientifici del SSD e di rilevanza internazionale. L'attività didattica documentata è coerente con le tematiche proprie del SSD e priorità del bando. Il candidato mostra pertanto una buona propensione per le attività di ricerca e una già consolidata esperienza di insegnamento. Il candidato non dichiara titoli per quanto riguarda la organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca, ma presenta un significativo numero di collaborazioni o partecipazione a gruppi di ricerca anche internazionali attraverso periodi di visiting presso prestigiose istituzioni internazionali. Nel 2021 ha ottenuto l'abilitazione ASN per professore di Seconda Fascia.

MOTIVATO GIUDIZIO COLLEGALE ANALITICO SULLA PRODUZIONE SCIENTIFICA

N.	Tipo/Titolo Pubblicazione	a) Originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza della pubblicazione	c) Rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica	d) Apporto individuale del candidato	b) Congruenza della pubblicazione con il settore concorsuale, il settore scientifico- disciplinare, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate	Totale (a+c+d) *b
1	Rivista. Rossini, M., Portioli, A. "Supply chain planning: A quantitative comparison between lean and info-sharing models", 2018, Production and Manufacturing Research. 10.1080/21693277.2018.1509744.	3	3	3	1	9
2	Rivista. Rossini, M., Powell, D.J., Kundu, K. "Lean supply chain management and Industry 4.0: a systematic literature review", 2023, International Journal of Lean Six Sigma. 10.1108/IJLSS-05-2021-0092.	2,5	3	3	1	8,5
3	Rivista. Costa, F., Frecassetti, S., Rossini, M., Portioli-Staudacher, A. "Industry 4.0 digital technologies enhancing sustainability: Applications and barriers from the agricultural industry in an emerging economy", 2023, Journal of Cleaner Production. 10.1016/j.jclepro.2023.137208.	2	3	2	1	7
4	Rivista. Kundu, K., Rossini, M., Costa, F. "Implementing workload control through lean-based project in MTO-MTS environment", 2022, Journal of Manufacturing Technology Management. 10.1108/JMTM-05-2021- 0183.	3	2,5	3	1	8,5
5	Rivista. Rossini, M., Costa, F., Tortorella, G.L., Valvo, A., Portioli-Staudacher, A. "Lean Production and Industry 4.0 integration: how Lean Automation is emerging in manufacturing industry", 2022, International Journal of Production Research. 10.1080/00207543.2021.1992031.	3	3	1	1	7
6	Rivista. Tortorella, G.L., Rossini, M., Costa, F., Portioli Staudacher, A., Sawhney, R. "A comparison on Industry 4.0 and Lean Production between manufacturers from emerging and developed economies", 2021, Total Quality Management and Business Excellence. 10.1080/14783363.2019.1696184.	3	3	1	1	7
7	Rivista. Rossini, M., Cifone, F.D., Kassem, B., Costa, F., Portioli-Staudacher, A. "Being lean: how to shape digital transformation in the manufacturing sector", 2021, Journal of Manufacturing Technology Management. 10.1108/JMTM-12-2020-0467.	3	3	1	1	7
8	Rivista. Torri, M., Kundu, K., Frecassetti, S., Rossini, M. "Implementation of lean in IT SME company: an Italian case", 2021, International Journal of Lean Six Sigma. 10.1108/IJLSS-05-2020-0067.	2	3	2	1	7
9	Rivista. Borges, G.A., Tortorella, G., Rossini, M., Portioli-Staudacher, A. "Lean implementation in healthcare supply chain: a scoping review", 2019, Journal of Health Organization and Management. 10.1108/JHOM-06-2018-0176.	2,5	2	2	1	6,5
10	Rivista. Kundu, K., Rossini, M., Portioli-Staudacher, A. "A study of a kanban based assembly line feeding system through integration of simulation and particle swarm optimization", 2019, International Journal of Industrial Engineering Computations. 10.5267/j.ijiec.2018.12.001.	3	3	3	1	9
11	Rivista. Rossini, M., Audino, F., Costa, F., Cifone, F.D., Kundu, K., Portioli-Staudacher, A. "Extending lean frontiers: a kaizen case study in an Italian MTO manufacturing company", 2019, International Journal of Advanced Manufacturing Technology. 10.1007/s00170-019- 03990-x.	2,5	3	1	1	6,5
12	Rivista. Rossini, M., Costa, F., Tortorella, G.L., Portioli-Staudacher, A. "The interrelation between Industry 4.0 and lean production: an empirical study	3	3	2	1	8

on European manufacturers", 2019, International Journal of Advanced Manufacturing Technology. 10.1007/s00170-019-03441-7.					
Totale Pubblicazioni					91
Consistenza Complessiva					20
TOTALE PRODUZIONE SCIENTIFICA					111

PRODUZIONE SCIENTIFICA DEL CANDIDATO:

Il candidato presenta 12 pubblicazioni tutte su riviste scientifiche internazionali con referaggio, tutte indicizzate SCOPUS, di cui 11 Q1 e 1 Q2 in aree tematiche rilevanti per il SSD. Alla data di presentazione della domanda, il numero totale di citazioni SCOPUS è 571, con un H Index pari a 12. Non sono presenti pubblicazioni a singolo autore, con un valore medio di autori per pubblicazione pari a 4. Il candidato risulta primo autore in 6 su 12 delle pubblicazioni presentate, mostrando un buon livello di apporto individuale.

La produzione scientifica complessiva consta di 18 pubblicazioni su riviste scientifiche internazionali, tutte indicizzate SCOPUS (Q1 e Q2 in aree tematiche rilevanti per il SSD), e 12 memorie presentate a conferenze scientifiche.

Dal punto di vista dell'ampiezza tematica, il candidato si è ad oggi principalmente occupato di gestione della produzione ed in particolare di adozione di strategie e pratiche di Lean Management. In questo ambito ha anche approfondito aspetti di filiera e di adozione di nuove tecnologie digitali (industria 4.0), sia nel settore manifatturiero sia di servizio.

Dal punto di vista delle metodologie di ricerca impiegate, le pubblicazioni del candidato dimostrano una buona padronanza di metodi sia qualitativi sia quantitativi.

CONOSCENZA DELLA LINGUA INGLESE:

Il candidato dimostra una buona padronanza della lingua inglese, sia in forma scritta - come si evince dalle pubblicazioni presentate -, sia orale - come accertato in fase di colloquio.

LA COMMISSIONE

Prof. Paolo Trucco (Presidente)

Firmato digitalmente ai sensi del CAD – D. Lgs 82/2005 e s.m.i.

Prof. Tommaso Rossi (Componente)



Prof.ssa Maria Elena Nenni (Segretario)

Firmato digitalmente ai sensi del CAD – D. Lgs 82/2005 e s.m.i.



SELEZIONE PUBBLICA INDETTA CON DECRETO DIRETTORIALE 29/09/2023, N. 11424 DI CUI ALL'AVVISO PUBBLICATO SULLA GAZZETTA UFFICIALE 17/10/2023, N. 79 PER L'ASSUNZIONE DI 1 RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO (RTT) AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 3, LEGGE 30.12.2010, N. 240, TEMPO PIENO, PRESSO IL POLITECNICO DI MILANO - DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA GESTIONALE - SETTORE CONCORSUALE 09/B2 - IMPIANTI INDUSTRIALI MECCANICI - SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE ING-IND/17 - IMPIANTI INDUSTRIALI MECCANICI - CODICE PROCEDURA 2023_RTT_DIG_15

ALLEGATO n. 3 al I VERBALE

GRADUATORIA DI MERITO

COGNOME e Nome	Punteggio complessivo
ROSSINI MATTEO	156/175

LA COMMISSIONE

Prof. Paolo Trucco (Presidente)

Firmato digitalmente ai sensi del CAD – D. Lgs 82/2005 e s.m.i.

Prof. Tommaso Rossi (Componente)

Prof.ssa Maria Elena Nenni (Segretario)

Firmato digitalmente ai sensi del CAD – D. Lgs 82/2005 e s.m.i.