



**Finanziato
dall'Unione europea**
NextGenerationEU



POLITECNICO
MILANO 1863

SELEZIONE PUBBLICA INDETTA CON DECRETO DIRETTORIALE 10/10/2022, N. 10307 PER N. 1 POSTO DI RICERCATORE UNIVERSITARIO CON CONTRATTO DI LAVORO SUBORDINATO A TEMPO DETERMINATO (JUNIOR) AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 3 LETTERA a) - L. 240/2010, PRESSO IL POLITECNICO DI MILANO DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA GESTIONALE PER IL SETTORE CONCORSUALE 09/B2 - IMPIANTI INDUSTRIALI MECCANICI - ECOSISTEMA INNOVAZIONE "MULTILAYERED URBAN SUSTAINABILITY ACTION (MUSA)" - CUP D43C22001410007 - CODICE PROCEDURA 2022_RTDA_DIG_23

I Verbale

Il giorno 16 dicembre 2022 alle ore 9.00 si insedia la Commissione Giudicatrice, nominata con D.R. rep. N. 11355 prot. N. 253657 del 04/11/2022, composta dai seguenti professori:

Prof. BRUN Alessandro - Politecnico di Milano;
Prof.ssa STROZZI Fernanda - LIUC Università Cattaneo;
Prof. SACCANI Nicola - Università degli Studi di Brescia.

La riunione odierna si svolge in collegamento telematico, così come di seguito specificato:

- | | |
|-----------------------------|--|
| - Prof. BRUN Alessandro | presso Politecnico di Milano |
| - Prof.ssa STROZZI Fernanda | presso LIUC Università Cattaneo |
| - Prof. SACCANI Nicola | presso Università degli Studi di Brescia |

In apertura di seduta ognuno dei membri della Commissione dichiara 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 sussistono le cause di astensione di cui agli artt. 51 e 52 del c.p.c.

I componenti della Commissione Giudicatrice dichiarano 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.

I componenti della Commissione giudicatrice individuano il Presidente ed il Segretario della Commissione:

ALESSANDRO BRUN, PROFESSORE ORDINARIO presso Politecnico di Milano, Presidente;
NICOLA SACCANI, PROFESSORE ASSOCIATO presso Università degli Studi di Brescia, Segretario.

La Commissione prende atto e conferma che la selezione avverrà mediante valutazione dei candidati con motivato giudizio analitico sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica, ivi compresa la tesi di dottorato, secondo criteri e parametri, riconosciuti anche in ambito internazionale, individuati con D.M. 25.5.2011, n. 243 allegati al bando di selezione. Nel bando è stato altresì indicato il punteggio massimo e quello minimo al di sotto del quale non si consegnerà l'idoneità.

In caso di superamento del limite massimo di pubblicazioni, si valuteranno le stesse secondo l'ordine indicato nell'elenco allegato alla domanda di partecipazione, fino al raggiungimento del limite stabilito.

La Commissione redigerà, in base ai criteri e ai parametri di cui sopra, una graduatoria di merito tenendo conto dei punteggi conseguiti da ciascun candidato.

La discussione dei titoli e della produzione scientifica potrà essere sostenuta a scelta del candidato in lingua italiana o in lingua inglese e non sarà oggetto di valutazione ma sarà finalizzata all'attribuzione dei punteggi sui titoli e sulla produzione scientifica.

Contestualmente alla discussione la Commissione effettuerà una prova orale volta ad accertare l'adeguata conoscenza dei candidati della lingua straniera indicata nel bando.

Dopo la discussione sarà 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.

La Commissione, conclusi i lavori, consegnerà al Responsabile del procedimento gli atti concorsuali, costituiti dai verbali delle singole riunioni e, qualora la Commissione svolgerà più di una riunione, dalla relazione finale.

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

1) TEDALDI, Gianluca

Ognuno dei membri della Commissione dichiara 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 il candidato stesso e che non sussistono le cause di astensione di cui agli art. 51 e 52 del c.p.c.

La Commissione procede collegialmente alla verifica della documentazione presentata dal candidato, resa disponibile a ciascun Commissario dopo la scadenza di presentazione delle domande di partecipazione.

Alle ore 09:05 si procede all'appello del candidato convocato alla discussione pubblica dei titoli e della produzione scientifica, e alla prova di accertamento della lingua, che si svolge in forma telematica.

Risulta presente il candidato sotto indicato del quale viene accertata l'identità personale mediante l'esibizione, tramite webcam, di un documento di identità in corso di validità (allegato n. 1 al presente verbale).

Il candidato chiamato a sostenere la discussione è:

1) TEDALDI, Gianluca

Alle ore 09:10 la Commissione inizia il colloquio con il candidato Tedaldi Gianluca.

Il colloquio termina alle ore 09:30.

La Commissione, dopo adeguata valutazione, sulla base dei criteri stabiliti e dell'approfondita analisi delle domande del candidato che ciascuno dei commissari ha svolto individualmente, procede collegialmente all'espressione di 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 dei candidati, l'intensità e la continuità temporale della stessa.

A seguito della discussione, sulla base ai criteri stabiliti e dei giudizi espressi, la Commissione procede all'attribuzione di 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 redige quindi una graduatoria di merito tenendo conto dei punteggi conseguiti (allegato n. 3 al presente verbale).

La seduta ha termine alle ore 10:00.

Letto, approvato e sottoscritto.

LA COMMISSIONE

Prof. Alessandro Brun (Presidente)

Prof.ssa Fernanda Strozzi (Componente)

Prof. Nicola Sacconi (Segretario)

Fernanda Strozzi



**Finanziato
dall'Unione europea**
NextGenerationEU



POLITECNICO
MILANO 1863

SELEZIONE PUBBLICA INDETTA CON DECRETO DIRETTORIALE 10/10/2022, N. 10307 PER N. 1 POSTO DI RICERCATORE UNIVERSITARIO CON CONTRATTO DI LAVORO SUBORDINATO A TEMPO DETERMINATO (JUNIOR) AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 3 LETTERA a) - L. 240/2010, PRESSO IL POLITECNICO DI MILANO DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA GESTIONALE PER IL SETTORE CONCORSALE 09/B2 - IMPIANTI INDUSTRIALI MECCANICI - ECOSISTEMA INNOVAZIONE "MULTILAYERED URBAN SUSTAINABILITY ACTION (MUSA)" - CUP D43C22001410007 - CODICE PROCEDURA 2022_RTDA_DIG_23

ALLEGATO n. 1 al I VERBALE (Riconoscimento in forma telematica)

Cognome e Nome	Tipo documento	Numero	rilasciato da	Data rilascio	Valevole fino al
TEDALDI GIANLUCA	PATENTE DI GUIDA	[REDACTED]	[REDACTED]	12/04/2017	14/03/2028

LA COMMISSIONE

Prof. Alessandro Brun (Presidente)

Prof.ssa Fernanda Strozzi (Componente)

Prof. Nicola Saccani (Segretario)

Fernanda Strozzi



**Finanziato
dall'Unione europea**
NextGenerationEU



SELEZIONE PUBBLICA INDETTA CON DECRETO DIRETTORIALE 10/10/2022, N. 10307 PER N. 1 POSTO DI RICERCATORE UNIVERSITARIO CON CONTRATTO DI LAVORO SUBORDINATO A TEMPO DETERMINATO (JUNIOR) AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 3 LETTERA a) - L. 240/2010, PRESSO IL POLITECNICO DI MILANO DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA GESTIONALE PER IL SETTORE CONCORSUALE 09/B2 - IMPIANTI INDUSTRIALI MECCANICI - ECOSISTEMA INNOVAZIONE "MULTILAYERED URBAN SUSTAINABILITY ACTION (MUSA)" - CUP D43C22001410007 - CODICE PROCEDURA 2022_RTDA_DIG_23

ALLEGATO n.2 al I VERBALE

CANDIDATO: TEDALDI GIANLUCA

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 2021 il titolo di Dottore di Ricerca in Ingegneria Gestionale presso il Politecnico di Milano.	30
Eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero;	Il candidato ha svolto dal 2016 ad oggi attività di supporto alla didattica presso corsi di Laurea Triennale e Magistrale presso il Politecnico di Milano.	20
Documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri	Oltre alle attività di ricerca presso il Politecnico di Milano, il candidato è stato Visiting scholar presso la University of Oklahoma, USA, e la University of Nottingham, UK.	25
Documentata attività in campo clinico relativamente ai settori concorsuali nei quali sono richieste tali specifiche competenze	//	//
Realizzazione di attività progettuale relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista	//	//
Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi	Il candidato ha partecipato dal 2015 a diversi gruppi di ricerca nell'ambito dell'Operations Management e delle Digital Technologies.	5
Titolarità di brevetti relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista	//	//
Relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali	Il candidato ha partecipato a diversi convegni nazionali e internazionali.	10
Premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca	Dalla documentazione pervenuta non risultano premi e riconoscimenti assegnati al candidato per la sua attività di ricerca.	0
Diploma di specializzazione europea riconosciuto da Board internazionali, relativamente a quei settori concorsuali nei quali è prevista	//	//
TOTALE TITOLI		90

MOTIVATO GIUDIZIO COLLEGALE ANALITICO SUL CURRICULUM

Nel corso degli anni, il candidato ha sviluppato buone basi di ricerca e di didattica, in aree disciplinari strettamente afferenti all'SSD ING-IND/17. Inoltre il candidato dimostra crescente responsabilizzazione e capacità di coordinamento di gruppi di lavoro nelle attività di ricerca scientifica, e responsabilizzazione ed autonomia nelle attività relative alla didattica. Il candidato ha svolto attività di supporto alla didattica anche nell'ambito di insegnamenti erogati in lingua inglese. Inoltre nel 2015 e nel 2018 è stato Visiting scholar rispettivamente presso la University of Oklahoma, Stati Uniti, e presso la University of Nottingham, nel Regno Unito.

MOTIVATO GIUDIZIO COLLEGALE ANALITICO SULLA PRODUZIONE SCIENTIFICA

N.	Tipo/Titolo Pubblicazione	Originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza della pubblicazione	Congruenza della pubblicazione con il settore concorsuale, il settore scientifico-disciplinare, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate	Rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica	Apporto individuale del candidato	Totale
1	Smart Manufacturing in Italia: stato dell'arte e stima del mercato (2016) - https://www.osservatori.net/it/prodotti/formato/report/smart-manufacturing-in-italia-stato-dell-arte-e-stima-di-mercato-2016-Smart_manufacturing_in_italia.pdf	1,5	2	1	1	5,5
2	Cloud Manufacturing: applicability and value of Manufacturing-as-a-Service (MaaS) in the Industry 4.0 era - http://hdl.handle.net/10589/177686-2020-11-01-GT_Final_Dissertation-v22.pdf	1	2	1	1	5
3	A strategic outlook on Manufacturing-as-a-Service (MaaS) Platforms: differences and inspirations from "traditional" platforms ecosystems - N.A. - 2022 - Symplatform - Tedaldi et al - Strat outlook platfs.pdf	1,5	2	2	1	6,5
4	Manufacturing-as-a-Service (MaaS): state-of-the-art of up and running solutions and a framework to assess the level of development of a Cloud Manufacturing platform - https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85124648970&origin=resultslist&sort=plf-f - 2021 - SSchool Tedaldi Miragliotta - MaaS Platforms.pdf	2	2	2,5	1	7,5
5	Companies' adoption of Smart Technologies to achieve structural ambidexterity: an analysis with SEM - 10.1016/j.techfore.2021.121187 - 2022 - TFSC - Gastaldi et al - Companies adoption ST to ambid.pdf	2	2	2,5	1	7,5
6	The role of Engineering-to-Order machinery manufacturers in future Cloud Manufacturing supply chains: a business case and a strategic perspective - 10.1080/09537287.2020.1837942 - 2021 - PP&C - Tedaldi Miragliotta - CM and ETO mach manuf.pdf	2	2	2,5	1	7,5
7	L'Industrial Smart Working: sfide e opportunità per il futuro del lavoro nelle operations (2021) - https://www.osservatori.net/it/prodotti/formato/report/industrial-smart-working-sfide-opportunita-futuro-lavoro-operations-report-2021-SmartWorking40.pdf	1,5	2	1	1	5,5
8	Servitization 4.0 (2021) - https://www.osservatori.net/it/prodotti/formato/report/servitization-40-report-2021-Servitization40.pdf	1,5	2	1	1	5,5
9	Green&Digital: l'attuale situazione nell'industria manifatturiera italiana (2021) - https://www.osservatori.net/it/prodotti/formato/report/green-digital-situazione-industria-manifatturiera-italiana-report-2021-Green-Digital-report.pdf	1	2	1	1	5
10	Industria 4.0 - Business Scenario (2020) - https://www.osservatori.net/it/prodotti/formato/report/industria-40-business-scenario-report-2020-Industria40Businessscenario.pdf	1,5	2	1	1	5,5
11	Artificial Intelligence nella manifattura (2020) - https://www.osservatori.net/it/prodotti/formato/report/artificial-intelligence-manifattura-report-2020-ArtificialIntelligencenella-manifattura.pdf	1	2	1	1	5
Totale Pubblicazioni						66
Consistenza Complessiva						8
TOTALE PRODUZIONE SCIENTIFICA						74

PRODUZIONE SCIENTIFICA DEL CANDIDATO:

Il candidato presenta una produzione scientifica coerente con il settore scientifico disciplinare ING-IND/17. Le pubblicazioni presentate sono caratterizzate da una buona originalità e da rigore metodologico. Sono presenti due pubblicazioni su riviste di rilievo, oltre a Proceedings di conferenze e report di Osservatori.

CONOSCENZA DELLA LINGUA INGLESE:

Dall'analisi della produzione scientifica del candidato, si evince una buona conoscenza e padronanza della lingua inglese, sia in termini di gergo tecnico-scientifico che accademico.

LA COMMISSIONE

Prof. Alessandro Brun (Presidente)

Prof.ssa Fernanda Strozzi (Componente)

Prof. Nicola Sacconi (Segretario)

Fernanda Strozzi



**Finanziato
dall'Unione europea**
NextGenerationEU



SELEZIONE PUBBLICA INDETTA CON DECRETO DIRETTORIALE 10/10/2022, N. 10307 PER N. 1 POSTO DI RICERCATORE UNIVERSITARIO CON CONTRATTO DI LAVORO SUBORDINATO A TEMPO DETERMINATO (JUNIOR) AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 3 LETTERA a) - L. 240/2010, PRESSO IL POLITECNICO DI MILANO DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA GESTIONALE PER IL SETTORE CONCORSUALE 09/B2 - IMPIANTI INDUSTRIALI MECCANICI - ECOSISTEMA INNOVAZIONE "MULTILAYERED URBAN SUSTAINABILITY ACTION (MUSA)" - CUP D43C22001410007 - CODICE PROCEDURA 2022_RTDA_DIG_23

ALLEGATO n. 3 al I VERBALE

GRADUATORIA DI MERITO

COGNOME e Nome	Punteggio complessivo
TEDALDI, Gianluca	164/200

LA COMMISSIONE

Prof. Alessandro Brun (Presidente)

Prof.ssa Fernanda Strozzi (Componente)

Prof. Nicola Sacconi (Segretario)

Fernanda Strozzi