



POLITECNICO MILANO 1863

SELEZIONE PUBBLICA INDETTA CON DECRETO DIRETTORIALE 06/10/2025, N. 17734 DI CUI ALL'AVVISO PUBBLICATO SULLA GAZZETTA UFFICIALE 24/10/2025, N. 83 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 ARCHITETTURA E STUDI URBANI - GRUPPO SCIENTIFICO DISCIPLINARE 08/CEAR-03 - INFRASTRUTTURE E SISTEMI DI TRASPORTO, ESTIMO E VALUTAZIONE - SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE CEAR-03/C - ESTIMO E VALUTAZIONE - CODICE PROCEDURA 2025_RTT_DASTU_7

I Verbale

Il giorno 18 febbraio 2026 alle ore 15:00 si è insediata la Commissione Giudicatrice, nominata con D.R. rep. N. 23785 prot. N. 321975 del 19/12/2025, composta dai seguenti professori:

Prof.ssa TORRIERI Francesca - Politecnico di Milano;
Prof.ssa NAPOLI Grazia - Università degli Studi di Palermo;
Prof. ROSASCO Paolo - Università degli Studi di Genova.

La riunione si è svolta in collegamento telematico, mediante Teams

La Prof.ssa TORRIERI Francesca ha partecipato in collegamento telematico da Milano;
La Prof.ssa NAPOLI Grazia ha partecipato in collegamento telematico da Palermo;
Il Prof. ROSASCO Paolo ha partecipato in collegamento telematico dalla Università degli Studi di Genova
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:

Prof.ssa NAPOLI Grazia, Professore ordinario (SSD CEAR 03/C), Università di Palermo, Presidente;
Prof.ssa TORRIERI Francesca, Professore associato (SSD CEAR 03/C), Politecnico di Milano, Segretario.

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

1) DATOLA Giulia

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 art. 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 dai candidati.

Ognuno dei membri della Commissione ha dichiarato di non essere coautore, con uno o più candidati, in percentuale superiore al 50%, delle pubblicazioni da loro allegare ai fini della valutazione.

Alle ore 16:00 si è proceduto all'appello dei candidati, che si sono collegati in modalità telematica.

Risultava presente la candidata sottoindicata della 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).

La candidata è stata chiamata a sostenere la discussione:

1) DATOLA Giulia

Alle ore 16:05 la Commissione ha iniziato il colloquio con la candidata Datola Giulia.

Il colloquio è terminato alle ore 16:40.

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 dei candidati, 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 17:45.

Letto, approvato e sottoscritto.

LA COMMISSIONE

Prof.ssa Grazia Napoli (Presidente)

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

Prof. Paolo Rosasco (Componente)

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

Prof.ssa Francesca Torrieri (Segretario)

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



POLITECNICO MILANO 1863

SELEZIONE PUBBLICA INDETTA CON DECRETO DIRETTORIALE 06/10/2025, N. 17734 DI CUI ALL'AVVISO PUBBLICATO SULLA GAZZETTA UFFICIALE 24/10/2025, N. 83 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 ARCHITETTURA E STUDI URBANI - GRUPPO SCIENTIFICO DISCIPLINARE 08/CEAR-03 - INFRASTRUTTURE E SISTEMI DI TRASPORTO, ESTIMO E VALUTAZIONE - SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE CEAR-03/C - ESTIMO E VALUTAZIONE - CODICE PROCEDURA 2025_RTT_DASTU_7

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

<i>Cognome e Nome</i>	<i>Tipo documento</i>	<i>Numero</i>	<i>rilasciato da</i>	<i>Data rilascio</i>	<i>Valevole fino al</i>
Datola Giulia	Carta Identità	██████████	██████████	██████████	██████████

LA COMMISSIONE

Prof.ssa Grazia Napoli (Presidente)

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

Prof. Paolo Rosasco (Componente)

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

Prof.ssa Francesca Torrieri (Segretario)

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



SELEZIONE PUBBLICA INDETTA CON DECRETO DIRETTORIALE 06/10/2025, N. 17734 DI CUI ALL'AVVISO PUBBLICATO SULLA GAZZETTA UFFICIALE 24/10/2025, N. 83 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 ARCHITETTURA E STUDI URBANI - GRUPPO SCIENTIFICO DISCIPLINARE 08/CEAR-03 - INFRASTRUTTURE E SISTEMI DI TRASPORTO, ESTIMO E VALUTAZIONE - SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE CEAR-03/C - ESTIMO E VALUTAZIONE - CODICE PROCEDURA 2025_RTT_DASTU_7

ALLEGATO n.2 al I VERBALE

CANDIDATA: Datola Giulia

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	<p>DOTTORATO conseguito con lode presso il Dipartimento Interateneo di Scienze, Progetto e Politiche del Territorio, Politecnico di Torino Titolo Tesi: "Toward resilient cities: assessing urban resilience performance using a System Dynamics Model-based approach" Supervisor: Prof. Marta Bottero; Co-supervisor: Prof. Elena De Angelis Settore scientifico disciplinare: CEAR-03/C Estimo e Valutazione Voto: eccellente con lode</p> <p>Il titolo è pienamente congruente con il settore scientifico disciplinare</p>	15
Eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero;	<p>La candidata ha svolto consistente attività didattica, in ruoli di docenza, codocenza e tutoraggio dall'anno 2019 presso il Politecnico di Milano, il Politecnico di Torino. In particolare, risulta che la candidata è stata titolare di 3 insegnamenti presso il Politecnico di Milano e l'Università di Bologna. Inoltre, ha svolto un incarico di insegnamento presso la South China University of Technology, Guangzhou, Cina.</p>	20
Documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri	<p>La candidata ha svolto ampia attività di formazione e ricerca, comprese due annualità in ruolo di ricercatore a tempo determinato ancora in corso, congiuntamente a un significativo quadro di altre attività di ricerca, anche nell'ambito di progetti nazionali e internazionali o su convenzioni dall'anno 2018 al 2025.</p>	15
Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi	<p>Dal 2018 al 2025 partecipa a numerose attività di ricerca nazionali e internazionali in qualità di esperto componente del gruppo di lavoro.</p>	7
Relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali	<p>Partecipa in modo continuativo dal 2017 al 2025 a 36 convegni e conferenze organizzate da enti di ricerca ed università in ambito nazionale ed internazionale come Chair e come Relatore e Relatore invitato.</p>	15
Premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca	<p>1) 23/05/2024 Conferimento Premio Edoardo Mollica Award 2024, nell'ambito del congresso internazionale "Networks Market People (NMP 2024)" Titolo paper: "A framework research: investigating different methods and solutions to map-built heritage at risk through participatory and crowd actions". Premio per il topic: "Cultural</p>	2

	Heritage” Università degli Studi Mediterranea di Reggio Calabria, Reggio Calabria, Italia. 2) 27/05/2022 Menzione speciale Premio Mollica 2022 nell’ambito del congresso internazionale “New Metropolitan Perspectives (NMP2022)” Titolo paper: “Assessing the economic value of the unmovable cultural assets for improving their resilience: the case study of the Church of Santa Maria dei Miracoli”. Premio per il topic: “Heritage and Identity” Università degli Studi Mediterranea di Reggio Calabria, Reggio Calabria, Italia.	
	TOTALE TITOLI	74

MOTIVATO GIUDIZIO COLLEGIALE ANALITICO SUL CURRICULUM

La candidata presenta una notevole rigore metodologico e innovatività nello svolgimento della ricerca che è pienamente congruente con il gruppo scientifico disciplinare e il settore scientifico disciplinare oggetto della selezione. La rilevanza della produzione scientifica è altresì comprovata da h-index Scopus pari a 12 e numero di citazioni Scopus pari a 640.

La candidata è in possesso dell’Abilitazione Scientifica Nazionale (ASN) al ruolo di Professore di seconda fascia Settore concorsuale 08/A3 - Infrastrutture e Sistemi Di Trasporto, Estimo e Valutazione con validità dal 17/12/2023 al 17/12/2035.

Oltre a quanto emerge dalla valutazione dei titoli, si evidenzia il periodo di *visiting* della candidata durante il dottorato presso l’Università Tecnica di Riga, Institute of Energy Systems and Environment, Lettonia.

La candidata è stata *guest editor* di due numeri speciali di riviste indicizzate Scopus e svolge attività di referaggio per diverse riviste internazionali, incluse nel database ISI Web of Science e Scopus.

È membro delle seguenti Società Scientifiche nazionali ed internazionali: Società Italiana di Estimo e Valutazione – SIEV, The association of European Operational Research Societies (EURO).

Partecipa, infine a numerose attività di ricerca presso il Politecnico di Torino ed il Politecnico di Milano, facendo parte in qualità di esperto a gruppi di lavoro su tematiche relative alla fattibilità tecnico economica dei progetti, alle valutazioni dei beni culturali ed alle valutazioni di impatto multidimensionali con specifico riferimento ai temi della resilienza urbana, delle Nature Based Solution e della valutazione dei servizi ecosistemici.

Complessivamente l’attività documentata nel curriculum dimostra una solida formazione e un costante esercizio di ricerca nell’ambito del SSD CEAR 03/C-Estimo e Valutazione, pertanto, pienamente soddisfacente per l’assunzione del ruolo di ricercatore a tempo determinato (RTT).

MOTIVATO GIUDIZIO COLLEGIALE ANALITICO SULLA PRODUZIONE SCIENTIFICA

N.	Tipo/Titolo Pubblicazione	a) Originalità, innovatività, rigore metodologic o e rilevanza della pubblicazion e	c) Rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazio ne e sua diffusione all'interno della comunità scientifica	d) Apporto individuale del candidato	b) Congruenza della pubblicazio ne con il gruppo scientifico disciplinare, il settore scientifico- disciplinare, ovvero con tematiche interdiscipli nari ad essi correlate	Totale (a+c+d) *b
1	Datola, G., Ghisoni, A., Dell’Ovo, M., Oppio, A. (2025). The feasibility of Nature-Based Solution (NBS) interventions: estimating the cost using the Work Breakdown Structure (WBS). Valori e Valutazioni, 37, 183-208, ISSN: 2036-2404, doi:10.48264/VVSIIEV-20253711	5	2	0,5	1	7,5
2	Datola, G., Bottero, M., De Angelis, E., Romagnoli, F. (2022). Operationalising urban resilience: A methodological framework for assessing urban resilience through System Dynamics Model. Ecological Modelling, vol. 465, 10985, ISSN: 0304-3800, doi: 10.1016/J.ECOLMODEL.2021.109851 Scopus (N. Cit):87, Scopus (SJR):0.89, WoS (N. Cit):80, IF:3.2, Scholar (N. Cit):108	5	2,5	0,5	1	8
3	"Netti, A.M., Abdelwahab, O.M., Datola, G. et al. (2024). Assessment of nature-based solutions for water resource management in agricultural environments: a stakeholders’ perspective in Southern	3	2,5	0,29	1	5,79

	Italy. Scientific Reports 14, 24668, ISSN 2045-2322, doi:10.1038/s41598-024-76346-5 Scopus (N. Cit): 5, Scopus (SJR): 0,87, WoS (N. Cit):4, IF: 3.9, Scholar (N.Cit):9"					
4	Datola, G., Oppio, A., Dell'Ovo, M., Rossitti, M., Casprini, D., Tarantino, G., and Torrieri, F. (2025). Integrating Spatial Analysis, Ecosystem Services and Cost Analysis for Nature-Based Solution (NBS) planning in urban contexts. Aestimum, Just Accepted, ISSN 1724-2118, doi: 10.36253/aestim-17192 Scopus (N. Cit): 0, Scopus (SJR): 0,34, Scholar (N.Cit):0	4	2	0,29	1	6,29
5	Bottero, M., Datola, G., De Angelis, E. (2020). A system dynamics model and analytic network process: An integrated approach to investigate urban resilience. Land, vol. 9 (8), 242, ISSN: 2073-445X, doi:10.3390/land9080242 Scopus (N. Cit):55, Scopus (SJR):0.77, WoS (N. Cit):49, IF:3.2, Scholar (N. Cit):78	5	2,5	0,67	1	8,17
6	Bottero, M., Bragaglia, F., Caruso, N., Datola, G., Dell'Anna F. (2020). Experimenting Community Impact Evaluation (CIE) for assessing urban regeneration programmes: the case study of the area @22 Barcelona. Cities, vol. 99, 102464, ISSN: 0264-2751, doi: 10.1016/j.cities.2019.102464 Scopus (N. Cit):51, Scopus (SJR):1.83, WoS (N. Cit):39, IF:6.6, Scholar (N.Cit):80	5	3	0,4	1	8,4
7	Bottero, M., Datola, G. (2020). Addressing social sustainability in urban regeneration processes. An application of the social multi-criteria evaluation. Sustainability, vol. 12 (18), 7579, ISSN: 2071-1050, doi:10.3390/su12187579 Scopus (N. Cit):40, Scopus (SJR):0.68, WoS (N. Cit):30, IF:3.3, Scholar (N. Cit):53	5	2,5	1	1	8,5
8	Assumma, V., Bottero, M., Datola, G., De Angelis, E., Monaco, R. (2020). Dynamic Models for Exploring the Resilience in Territorial Scenarios, Sustainability, vol, 2 (1), 3, ISSN: 2071-1050, doi:10.3390/su12010003 Scopus (N. Cit):23, Scopus (SJR):0.66, WoS (N. Cit):18, IF:3.89, Scholar (N.Cit):28	5	2,5	0,4	1	7,9
9	Assumma, V., Bottero, M., Caprioli, C., Datola, G., Mondini, G. (2022). Evaluation of Ecosystem Services in Mining Basins: An Application in the Piedmont Region (Italy). Sustainability, vol. 14(2), 872, ISSN: 2071-1050, doi:10.3390/su14020872 Scopus (N. Cit):23, Scopus (SJR):0.68, WoS (N. Cit):17, IF:3.3, Scholar (N.Cit):32	3	2,5	0,4	1	5,9
10	Bottero, M., Caprioli, C., Datola, G., Oppio, A., Torrieri, F. (2022). Regeneration of Rogoredo railway: a combined approach using multi-criteria and financial analysis. Valori e Valutazioni, vol. 31, 89 – 102, ISSN: 2036-2404, doi:10.48264/VVSIEV-20223107 Scopus (N. Cit): 10, Scopus (SJR): 0,28	5	2	0,4	1	7,4
11	Datola, G., Assumma, V., Appiotti, F., Bottero, M., Rinaldi, E., Campostrini, P., Lombardi, P. (2024). The ResCult project: Implementation of the risk analysis interface for the Church of Santa Maria dei Miracoli and the Covent of San Nicola (Italy). Journal of Cultural Heritage, 67, 164-182, ISSN: 1778-3674, doi: 10.1016/j.culher.2024.02.013 Scopus (N. Cit): 3, Scopus (SJR): 0,72, WoS (N. Cit):1, IF: 3.3, Scholar (N.Cit):3	5	2,5	0,29	1	7,79
12	Datola, G. (2023). Implementing urban resilience in urban planning: A comprehensive framework for urban resilience evaluation,	5	3	2	1	10

Sustainable Cities and Society, 98, 194821, ISSN: 2210-6715, doi:10.1016/j.scs.2023.104821 Scopus (N. Cit): 142, Scopus (SJR): 2,86, WoS (N. Cit): 129, IF: 12, Scholar (N.Cit): 198					
Totale Pubblicazioni	12				91,64
Consistenza complessiva, intensità e continuità temporale	30				
TOTALE PRODUZIONE SCIENTIFICA	121,64				

PRODUZIONE SCIENTIFICA DEL CANDIDATO:

La produzione scientifica della candidata si caratterizza per continuità, rigore metodologico e innovatività nelle pubblicazioni incentrate sull'applicazione di approcci e metodi di valutazione. I temi affrontati sono i seguenti: analisi multidimensionali, valutazione dei servizi ecosistemici, valutazioni a supporto della pianificazione strategica del territorio, sostenibilità ambientale, sociale ed economica dei progetti di rigenerazione urbana e territoriale. Complessivamente, la collocazione editoriale è pienamente allineata ai requisiti del SSD CEAR-03/C - ESTIMO E VALUTAZIONE.

Nel suo insieme la produzione scientifica si caratterizza per una elevata rilevanza e pertinenza con i requisiti del bando.

CONOSCENZA DELLA LINGUA INGLESE:

La conoscenza della lingua inglese della candidata è stata accertata dalla Commissione contestualmente alla discussione dei titoli e della produzione scientifica attraverso la richiesta alla candidata di approfondimenti su alcune tematiche di ricerca che sono stati espressi in lingua inglese. Tale conoscenza è, altresì, comprovata dal certificato di lingua inglese IELTS (5,5) e dalle pubblicazioni presentate che sono scritte in inglese.

LA COMMISSIONE

Prof.ssa Grazia Napoli (Presidente)

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

Prof. Paolo Rosasco (Componente)

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

Prof.ssa Francesca Torrieri (Segretario)

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



POLITECNICO MILANO 1863

SELEZIONE PUBBLICA INDETTA CON DECRETO DIRETTORIALE 06/10/2025, N. 17734 DI CUI ALL'AVVISO PUBBLICATO SULLA GAZZETTA UFFICIALE 24/10/2025, N. 83 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 ARCHITETTURA E STUDI URBANI - GRUPPO SCIENTIFICO DISCIPLINARE 08/CEAR-03 - INFRASTRUTTURE E SISTEMI DI TRASPORTO, ESTIMO E VALUTAZIONE - SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE CEAR-03/C - ESTIMO E VALUTAZIONE - CODICE PROCEDURA 2025_RTT_DASTU_7

ALLEGATO n. 3 al I VERBALE

GRADUATORIA DI MERITO

COGNOME e Nome	Punteggio complessivo
Datola Giulia	195,64

LA COMMISSIONE

Prof.ssa Grazia Napoli (Presidente)

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

Prof. Paolo Rosasco (Componente)

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

Prof.ssa Francesca Torrieri (Segretario)

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