

Procedura di reclutamento 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, lettera b) della Legge 30/12/2010, n. 240 (tipologia "Senior"), nel testo in vigore sino al 29 giugno 2022, presso il Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale, del Territorio, Edile e di Chimica, nel s.s.d. CEAR-08/A "Architettura tecnica" – codice interno: **RUTDb.DICATECh.25.07.**

VERBALE N. 2

Valutazione documentazione e discussione pubblica

Il giorno 17 ottobre 2025, 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. 1019 del 23 settembre 2025, come di seguito specificata:

- Francesco FIORITO, Professore I fascia presso il Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale, del Territorio, Edile e di Chimica del Politecnico di Bari;
- Marta Maria SESANA, Professore II fascia presso il Dipartimento di Ingegneria Civile, Architettura, Territorio, Ambiente e di Matematica dell'Università degli Studi di Brescia;
- Elisa DI GIUSEPPE, Professore II fascia presso il Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e Architettura dell'Università Politecnica delle Marche.

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.

Link collegamento:

https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_MWQzYjllYmYtNGQxZS00NWZiLTlkNGQtYWVjNDAzZTQwYjEw%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%225b406aab-a1f1-4f13-a7aa-dd573da3d332%22%2c%22Oid%22%3a%22b5c61ff7-ca00-4282-9880-e6a303fc0712%22%7d

In particolare:

- il Prof. Francesco FIORITO è collegato dalla propria sede via Teams, con francesco.fiorito@poliba.it;
- la Prof.ssa Marta Maria SESANA è collegata dalla propria sede via Teams, con mail marta.sesana@unibs.it;
- la Prof.ssa Elisa DI GIUSEPPE è collegata dalla propria sede via Teams, con mail e.digiuseppe@univpm.it.

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

In apertura dell'odierna seduta, il Presidente dà atto che i criteri stabiliti dalla Commissione nella seduta del 3 ottobre 2025 (verbale n. 1), sono stati pubblicati sul portale del Politecnico di Bari, sulla pagina dedicata alla procedura in epigrafe.

La Commissione conferma che il competente Ufficio Reclutamento ha provveduto ad abilitare la visualizzazione della documentazione inviata dalla candidata Elena Cantatore, resa disponibile su piattaforma PICA.

La Commissione procede, quindi, all'esame dei documenti digitalizzati, corrispondenti a quelli trasmessi dalla predetta candidata prendendo in esame solo le pubblicazioni corrispondenti all'elenco delle stesse, allegate 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. La tesi di dottorato o dei 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 dalla candidata Elena Cantatore, rileva che non vi sono pubblicazioni in collaborazione tra la candidata 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 3 ottobre 2025 e tenuto conto anche dell'attività scientifica globale sviluppata dalla candidata, ritiene di poter individuare il contributo dato dalla stessa e unanimemente decide di accettare tutti i lavori in parola ai fini della successiva valutazione di merito.

La Commissione procede poi all'esame dei titoli presentati dalla candidata Elena Cantatore, sulla base dei criteri individuati nella prima seduta e procede ad effettuare la valutazione preliminare della documentazione presentata dalla candidata con motivato giudizio analitico sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica, ivi compresa la tesi di dottorato.

Alle ore 9.30, accertato che è terminata la fase attinente alla valutazione preliminare della documentazione, 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/rutdbdicattech2507> dedicata alla presente procedura,

procede alla convocazione della candidata per l'espletamento della discussione e l'accertamento della conoscenza della lingua straniera.

La convocazione è in una riunione telematica su piattaforma Teams resa pubblica mediante un link pubblicato sulla pagina web del Politecnico di Bari: <https://www.poliba.it/it/amministrazione-e-servizi/rutdbdicatech2507>.

La Commissione procede quindi all'appello della candidata della seduta della discussione pubblica dei titoli, pubblicazioni e curriculum; risulta presente la candidata Elena Cantatore.

Viene accertata l'identità personale della candidata Elena Cantatore, 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 9.35 inizia la discussione pubblica della candidata Elena Cantatore, che termina alle ore 9.50.

A seguito della discussione con la candidata Elena Cantatore, la Commissione procede all'attribuzione di un punteggio ai singoli titoli e a ciascuna delle pubblicazioni presentate dalla candidata, 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 della candidata 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
Elena Cantatore	86.28

In base alla graduatoria di merito, la Commissione dichiara vincitore la candidata Elena Cantatore.

I lavori della Commissione terminano alle ore 10.40.

Il presente verbale ed i relativi allegati, 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



**Politecnico
di Bari**

Responsabile del procedimento amministrativo il dott. 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/rutdbdicattech2507>

Letto, approvato e sottoscritto.

17 ottobre 2025

La Commissione

Prof. Francesco FIORITO



Prof.ssa Marta Maria SESANA

Prof.ssa Elisa DI GIUSEPPE

Procedura di reclutamento 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, lettera b) della Legge 30/12/2010, n. 240 (tipologia "Senior"), nel testo in vigore sino al 29 giugno 2022, presso il Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale, del Territorio, Edile e di Chimica, nel s.s.d. CEAR-08/A "Architettura tecnica" – codice interno: **RUTDb.DICATECh.25.07**.

ALLEGATO N. 1 AL VERBALE n. 2 del 17 ottobre 2025

VALUTAZIONE DEI TITOLI E DEL CURRICULUM

In sede di valutazione della documentazione prodotta dalla candidata, la Commissione ha effettuato una motivata valutazione, facendo riferimento allo specifico gruppo scientifico disciplinare 08/CEAR-08-Design, tecnologia dell'architettura, architettura tecnica e gestione dell'ambiente costruito al curriculum e ai titoli, debitamente documentati, della candidata.

La valutazione di ciascun titolo indicato è effettuata considerando specificamente la significatività che esso assume in ordine alla qualità e quantità dell'attività di ricerca svolta dalla candidata.

VALUTAZIONE DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA

La Commissione, nell'effettuare la valutazione preliminare, 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 l'esclusione di note interne o rapporti dipartimentali.

CANDIDATA: Elena Cantatore

Punteggi valutazione dei titoli e curriculum (max 40/100)

Criterio di valutazione	Valutazione della Commissione	Punteggio
Dottorato di ricerca o equipollenti, conseguito in Italia o all'estero	La candidata è in possesso del titolo di Dottorato di Ricerca in RISCHIO, SVILUPPO AMBIENTALE, TERRITORIALE ED EDILIZIO - curriculum: Ambiente costruito (SSD ICAR/10) – XXX Ciclo conseguito presso il Politecnico di Bari - Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale, del Territorio, Edile e di Chimica	10/10
Attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero	La candidata dichiara di essere stata: - Titolare dell'insegnamento di "Costruzioni edili" (SSD ICAR/10) - Corso di Laurea professionalizzante in Costruzioni e Gestione Ambientale e Territoriale (LP01) del Politecnico di Bari - 6CFU per gli a.a. 2019/20 e 2020/21	6/6

	- Titolare dell'insegnamento di "Architettura Tecnica" (SSD ICAR/10) – Corso di Laurea in Ingegneria civile e ambientale (L-7) del Politecnico di Bari - 6CFU per gli a.a. 2021/22, 2022/23 e 2023/24. - Titolare dell'insegnamento "Resilient and secure (historic) built environment in a multi-hazard perspective" (S.S.D. ICAR/10 - 2 CFU) presso la Scuola di Dottorato (SCUDO) del Politecnico di Bari per l'a.a. 2024/25. - Titolare di incarichi di insegnamento di moduli di corsi di dottorato presso l'Università di Roma "La Sapienza", di Pisa e della Basilicata.	
Documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri	Dalla analisi dei titoli e del curriculum della candidata si evincono le seguenti esperienze di formazione o di ricerca: - mobilità presso la Technical University of Crete come visiting PhD student tra aprile e maggio 2017 - mobilità presso la Technical University of Crete come junior Assistant Professor tra maggio e novembre 2021 - Ricercatore a tempo determinato presso B.Re.D. Building Refurbishment and Diagnostics srl da 07/2018 e 08/2019 - Ricercatore a tempo determinato di tipo A presso il Politecnico di Bari da 08/2019 a 01/2025. - Borsista di ricerca presso il Politecnico di Bari da 02/2025 in corso alla data di invio della candidatura.	6/6
Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e/o internazionali, o partecipazione agli stessi	Dalla analisi dei titoli e del curriculum si evincono le seguenti attività: - Responsabilità di 2 gruppi di ricerca per progetti locali (FRA). - Componente del gruppo di ricerca di 1 progetto locale (FRA) - Componente del gruppo di ricerca di 6 progetti nazionali (3 PRIN, 1 PON AIM, 1 POR Regione Puglia, 1 bando a cascata PE PNRR)	5.5/6
Titolarità di brevetti	/	0/4
Relatore a congressi e convegni nazionali e/o internazionali	Dalla analisi dei titoli e del curriculum si evincono le seguenti attività: - Partecipazione come relatore a 12 convegni nazionali o internazionali	4/4

	- Partecipante con contributo ad invito ad un convegno internazionale	
Premi e riconoscimenti nazionali e/o internazionali per attività di ricerca	Dalla analisi dei titoli e del curriculum si evincono i seguenti riconoscimenti: - Special mention al contributo “The systematization of technical information about architectural heritage in historic district by CityGML-based models. Preliminary activities towards digital recovery plans” presentato al Convegno di carattere internazionale “ReUSO 2024 - Documentazione, restauro e rigenerazione sostenibile del patrimonio costruito” 29-31 Ottobre 2024, Bergamo.	1/4
Punteggio totale dei titoli e curriculum		32.5/40

Valutazione delle pubblicazioni scientifiche (max punti 60/100)

La Commissione attribuisce per le pubblicazioni presentate (in numero massimo di 12) un massimo di 4,5 punti per pubblicazione, per un massimo di 54 punti:

N.	Pubblicazione presentata	A Qualità scientifica e rilevanza della pubblicazione, sulla base dell'originalità, della innovatività, del rigore metodologico	B Congruenza con le tematiche del gruppo scientifico disciplinare per il quale è bandita la procedura concorsuale, ovvero con tematiche interdisciplinari a essa pertinenti.	C rilevanza della collocazione editoriale della pubblicazione e alla sua diffusione nella comunità scientifica	D Apporto individuale del candidato	Totale (A + B + C) x D
1	Cantatore E. (2022) Resilienza ai cambiamenti climatici dei distretti storici in area mediterranea. Gangemi Editore. ISBN 978-88-492-4513-4	1.35	1.5	1.35	1.0	4.20
2	Bernardini G., Cantatore E., Fatiguso F and Quagliarini E. (2025) Terrorist Risk in Urban Outdoor Built Environment. Measuring and Mitigating via Behavioural Design Approach. Springer. ISBN 978-981-97-6964-3 ISBN 978-981-97-6965-0 (eBook), https://doi.org/10.1007/978-981-97-6965-0	1.5	1.5	1.5	0.9	4.05
3	Bernardini G, Sparvoli G, Cantatore E, Bruno S, Fatiguso F, Isacco I, Salvalai G,	1.5	1.5	1.5	0.8	3.60



	Quagliarini E (2025) From single to multi-risk perspective: How heatwaves risk mitigation solutions can reduce terrorist risk in historic outdoor open areas. Sustainable Cities Society 127:106412. https://doi.org/10.1016/j.scs.2025.106412					
4	Lasorella M. and Cantatore E (2025) CityGML-based model for the recovery and management of built cultural heritage: a systematic review towards digitalized processes. City, Territory and Architecture 12:10. https://doi.org/10.1186/s40410-025-00259-7	1.2	1.5	1.35	1.0	4.05
5	Cantatore, E., Quagliarini, E., and Fatiguso, F. (2024). Terrorism Risk Assessment for Historic Urban Open Areas. Heritage, 7(10), 5319 https://doi.org/10.3390/heritage7100251	1.35	1.5	1.35	0.95	3.99
6	Lasorella, M., De-Dato, P., and Cantatore, E. (2024). Web-based platform to collect, share and manage technical data of historical systemic architectures: the Telegraphic Towers along the Madrid-Valencia path. Virtual Archaeology Review, 15 (30), 123–140. https://doi.org/10.4995/var.2024.20341	1.2	1.5	1.2	1.0	3.90
7	Lasorella, M. and Cantatore, E. (2023). 3Dcitymodels to support technical knowledge and management of historic built environments. A semantic CityGML-based model for the ancient core of Carovigno (BR), Italy. SCIRES-IT-SCientific REsearch and Information Technology, 13(1), 101-116. http://dx.doi.org/10.2423/i22394303v13n1p101	1.2	1.5	1.35	1.0	4.05
8	Cantatore, E., Esposito, D., and Sonnessa, A. (2023). Mapping the Multi-Vulnerabilities of Outdoor Places to Enhance the Resilience of Historic Urban Districts: The Case of the Apulian Region Exposed to Slow and Rapid-Onset Disasters. Sustainability, 15(19), 14248. https://doi.org/10.3390/su151914248	1.35	1.5	1.35	0.95	3.99
9	Lasorella, M., Cantatore, E., and Fatiguso, F. (2021). Smart approaches to enhance technical knowledge of in/low-	1.2	1.5	1.35	0.95	3.85

	accessible heritage. SCIRES-IT-SCientific REsearch and Information Technology, 11(2), 97-112 http://dx.doi.org/10.2423/i22394303v11n2p97					
10	Cantatore, E. and Fatiguso, F. (2021). An Energy-Resilient Retrofit Methodology to Climate Change for Historic Districts. Application in the Mediterranean Area. Sustainability, 13(3), 1422 https://doi.org/10.3390/su13031422	1.35	1.5	1.35	1.0	4.2
11	Cantatore, E., Lasorella, M., and Fatiguso, F. (2020): Virtual reality to support technical knowledge in cultural heritage. The case study of cryptoporticus in the archaeological site of Egnatia (Italy), Int. Arch. Photogramm. Remote Sens. Spatial Inf. Sci., XLIV-M-1-2020, 465–472, https://doi.org/10.5194/isprs-archives-XLIV-M-1-2020-465-2020	1.2	1.5	1.35	0.95	3.85
12	De Fino M., Sciotti A., Cantatore E., and Fatiguso F. (2017), Methodological framework for assessment of energy behavior of historic towns in Mediterranean climate, Energy and Buildings, Vol. 144, pp 87-103, ISSN: 0378-7788, https://doi.org/10.1016/j.enbuild.2017.03.029	1.5	1.5	1.5	0.9	4.05
Totale punteggio relative alle pubblicazioni scientifiche				47.78/54		

La commissione attribuisce il seguente punteggio relativo alla consistenza complessiva e alla continuità temporale della produzione scientifica della candidata nell'ultimo quinquennio (per un massimo di 6 punti):

Valutazione della Commissione	Punteggio
La candidata, nell'ultimo quinquennio, ha pubblicato 2 monografie (di cui una a firma singola), 14 articoli scientifici in riviste di classe A, 36 contributi in riviste scientifiche, capitoli di libro, o atti di convegni nazionali o internazionali. La produzione risulta continua.	6/6

Valutazione Complessiva

Criterio di valutazione	punteggio
Titoli e curriculum	32.50
Pubblicazioni scientifiche	53.78
Punteggio Totale	86.28

Valutazione conoscenza della lingua inglese

In considerazione delle pubblicazioni presentate, tutte redatte in lingua inglese ad eccezione della n. 1, la commissione valuta che la candidata possiede un ottimo livello di conoscenza della lingua inglese.

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 della candidata pienamente maturo per la posizione bandita e coerente con le tematiche del gruppo scientifico disciplinare 08/CEAR-08-Design, tecnologia dell'architettura, architettura tecnica e gestione dell'ambiente costruito e, in particolare con quelle del settore scientifico disciplinare CEAR-08/A "Architettura tecnica" nel quale la procedura è stata bandita. L'attività didattica della candidata è continua temporalmente, a partire dall'a.a. 2015/16, prima come collaboratrice all'attività didattica e poi come titolare di incarichi di insegnamento (dall'a.a. 2019/2020). L'attività didattica risulta tutta incentrata sulle tematiche del settore scientifico disciplinare. L'attività di ricerca è stata condotta con continuità presso qualificati istituti nazionali e internazionali, prevalentemente sulle tematiche della valutazione multirischio del patrimonio edilizio esistente, degli strumenti digitali (VR e AR) per la qualificazione del patrimonio costruito e della valutazione della resilienza ai cambiamenti climatici dei distretti storici in area mediterranea. Complessivamente, la valutazione della produzione scientifica è ottima e caratterizzata da rilevante originalità ed innovatività e ottima collocazione editoriale. L'apporto individuale della candidata è identificabile anche a valle della discussione dei lavori. Il giudizio finale è ottimo.

Bari, 17 ottobre 2025
Il Presidente della Commissione
Prof. Francesco Fiorito



Procedura di reclutamento 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, lettera b) della Legge 30/12/2010, n. 240 (tipologia "Senior"), nel testo in vigore sino al 29 giugno 2022, presso il Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale, del Territorio, Edile e di Chimica, nel s.s.d. CEAR-08/A "Architettura tecnica" – codice interno: **RUTDb.DICATECh.25.07**.

All. 2 al Verbale n. 2

DICHIARAZIONE

Il sottoscritto Prof. Marta Maria Sesana componente della Commissione di valutazione, nominata con D.R. n. 1019 del 23 settembre 2025, 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 17 ottobre 2025 per la discussione pubblica con candidata.

Dichiara, altresì, di concordare, approvare e sottoscrivere il contenuto del verbale n. 2 in data 17 ottobre 2025.

Luogo e data Brescia, 17/10/2025

Firma

Marta Maria Sesana

(si allega copia di documento di riconoscimento)

Procedura di reclutamento 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, lettera b) della Legge 30/12/2010, n. 240 (tipologia "Senior"), nel testo in vigore sino al 29 giugno 2022, presso il Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale, del Territorio, Edile e di Chimica, nel s.s.d. CEAR-08/A "Architettura tecnica" – codice interno: **RUTDb.DICATECh.25.07**.

All. 3 al Verbale n. 2

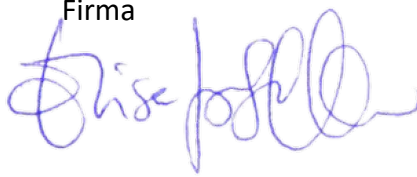
DICHIARAZIONE

La sottoscritta Prof.ssa Elisa Di Giuseppe, componente della Commissione di valutazione, nominata con D.R. n. 1019 del 23 settembre 2025, 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 17 ottobre 2025 per la discussione pubblica con candidata.

Dichiara, altresì, di concordare, approvare e sottoscrivere il contenuto del verbale n. 2 in data 17 ottobre 2025.

Ancona, 17/10/2025

Firma



(si allega copia di documento di riconoscimento)