



POLITECNICO
MILANO 1863

BANDO DI SELEZIONE PER IL CONFERIMENTO DI BORSE DI STUDIO PER ATTIVITÀ DI RICERCA POST LAUREA MAGISTRALE CODICE PROCEDURA: 2025_BSR_DABC_7

VISTA la Legge 9.5.1989, n. 168 ed in particolare l'art. 6, in base al quale le Università sono dotate di autonomia regolamentare;

VISTA la Legge 24.12.1993, n. 537, "Interventi correttivi di finanza pubblica";

VISTA la Legge 03.07.1998, n. 210, "Norme per il reclutamento dei ricercatori e dei professori universitari di ruolo" ed in particolare l'art. 4;

VISTO il D.P.R. 28.12.2000, n. 445 - Testo unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di documentazione amministrativa e successive modificazioni;

VISTO il D.Lgs. n. 196 del 2003, "Codice in materia di protezione dei dati personali" e successive modifiche intervenute;

VISTA la Legge 30.12.2010, n. 240;

VISTO il Regolamento UE n. 679/2016 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali, nonché alla libera circolazione di tali dati;

VISTO il D.M. 02.05.2024, n. 639 "Determinazione dei gruppi scientifico-disciplinari e delle relative declaratorie, nonché la razionalizzazione e l'aggiornamento dei settori scientifico-disciplinari e la riconduzione di questi ultimi ai gruppi scientifico-disciplinari" e successive modificazioni;

VISTO lo Statuto del Politecnico di Milano adottato al Decreto Rettorale n. 623/AG in data 23/2/2012, pubblicato sulla G.U. del 2/3/2012, n. 52;

VISTO il D.R. n. 16188 del 05 novembre 2024, con cui è stato emanato il Codice etico e di comportamento del Politecnico di Milano;

VISTO il D.R. n. D.R. n. 2073 del 30/01/2025 con cui è stato emanato il Regolamento per il conferimento delle borse di studio per attività di ricerca, ai sensi dell'art. 4, comma 3, della legge 03.07.1998, n. 210;

VISTA la delibera del Dipartimento di Architettura, Ingegneria delle Costruzioni e Ambiente Costruito in data 16/04/2025 con la quale è stata approvata la proposta di indizione di una procedura di selezione pubblica per il conferimento di n° 1 borsa di studio per attività di ricerca post laurea magistrale, per il gruppo scientifico disciplinare **08/CEAR-08 - DESIGN, TECNOLOGIA DELL'ARCHITETTURA, ARCHITETTURA TECNICA E GESTIONE DELL'AMBIENTE COSTRUITO** nell'ambito del programma di ricerca denominato "**Normativa europea sugli appalti pubblici e codice degli appalti. Effetti sulle comunità locali del cambio normativo in tema appalti in ambito BIM**";

ACCERTATA la disponibilità finanziaria,

DECRETA

Art. 1 - Oggetto

È indetta una selezione pubblica per il conferimento di n° 1 borsa di studio per attività di ricerca post laurea magistrale.

Dipartimento: DIPARTIMENTO DI ARCHITETTURA, INGEGNERIA DELLE COSTRUZIONI E AMBIENTE COSTRUITO

Gruppo scientifico disciplinare: 08/CEAR-08 - DESIGN, TECNOLOGIA DELL'ARCHITETTURA, ARCHITETTURA TECNICA E GESTIONE DELL'AMBIENTE COSTRUITO

Durata della borsa (mesi): 12 mesi

Importo complessivo della borsa: 20.400 € (corrisposto al beneficiario in rate mensili)

Responsabile della Ricerca: Prof. Gianandrea Ciaramella

Art. 2 - Programma di Ricerca

Titolo del programma di ricerca:

"Normativa europea sugli appalti pubblici e codice degli appalti. Effetti sulle comunità locali del cambio normativo in tema appalti in ambito BIM"

Descrizione del programma di ricerca:

La nuova normativa europea su appalti pubblici e il Nuovo Codice degli Appalti cambia uno scenario di ricerca e adozione delle tecnologie BIM nel mercato, partendo dal settore pubblico e di conseguenza nel settore privato. La proprietà dei dati, le responsabilità, i nuovi contratti e le coperture assicurative sono alcuni degli aspetti nei quali la ricerca, come anima principale, si trova a dover dare delle risposte a livello di sistema di competenze. Il progetto di ricerca avrà come seconda anima lo studio di metodologie legate alle nuove metodologie di programmazione dei lavori, di configurazione del sistema informativo di commessa, di studio delle possibili integrazioni con i sistemi esistenti e la gestione remota del cantiere a livello soluzioni digitali per il project monitoring. I metodi verranno testati a livello di enti locali in Italia.

Art. 3 - Requisiti di partecipazione

Possono partecipare alla selezione i candidati in possesso di una **Laurea Magistrale appartenente alle seguenti classi:**

LM-4-Architettura e ingegneria edile-architettura
LM-10-Conservazione dei beni architettonici e ambientali
LM-11-Conservazione e restauro dei beni culturali
LM-23-Ingegneria civile
LM-24-Ingegneria dei sistemi edilizi
LM-56-Scienze dell'economia
LM-59-Scienze della comunicazione pubblica, d'impresa e pubblicità
LM-62-Scienze della politica
LM-63-Scienze delle pubbliche amministrazioni
LM-77-Scienze economico-aziendali
LM/SC-GIUR-Scienze giuridiche

Ai fini della valutazione del possesso del titolo di studio di cui sopra, si applicano le equipollenze e le equiparazioni tra titoli accademici italiani (<https://www.mur.gov.it/it/aree-tematiche/universita/equipollenze-equivalenza-ed-equiparazioni-tra-titoli-di-studio-0>).

Possono altresì partecipare alla selezione i candidati in possesso di un titolo di studio conseguito all'estero. Il titolo dovrà essere un titolo ufficiale del sistema universitario estero, rilasciato da un'istituzione ufficialmente riconosciuta nel sistema estero di riferimento e dovrà esser riconosciuto equivalente, ai soli fini della selezione, per natura, per livello e corrispondenza disciplinare, al rispettivo titolo italiano sopra indicato, dalla Commissione giudicatrice.

I requisiti di partecipazione devono essere posseduti entro il termine perentorio indicato all'articolo 4, pena l'esclusione.

Art. 4 - Domanda e termine di partecipazione

Ai fini della selezione, i candidati devono compilare in ogni sua parte, sottoscrivere e trasmettere, **entro e non oltre il termine perentorio delle ore 12:00 (ora italiana) del 12/05/2025**, la domanda di partecipazione, redatta **esclusivamente** sul modello disponibile sul sito internet del Dipartimento.

Alla domanda di partecipazione devono essere allegati:

- curriculum scientifico professionale con firma;
- eventuali tesi finali per il conseguimento dei titoli accademici conseguiti;
- pubblicazioni o prodotti scientifici attestati, nel numero massimo di 3;
- copia di un documento di riconoscimento in corso di validità: carta d'identità, passaporto o patente.

I candidati che partecipano alla presente selezione con un titolo di studio conseguito all'estero, soggetto a valutazione ai fini dell'equivalenza da parte della Commissione giudicatrice, devono altresì allegare copia del suddetto titolo, corredata di traduzione in italiano o in inglese, nonché una copia del diploma supplement oppure della dichiarazione di valore o del transcript degli esami sostenuti.

Nel caso si allegassero, complessivamente, più di 3 tra pubblicazioni e prodotti scientifici attestati, saranno oggetto di valutazione solamente i primi 3 allegati.

Inoltre, le tesi universitarie, le pubblicazioni ed i prodotti scientifici, per essere valutabili, devono essere scritti o tradotti in una delle seguenti lingue: italiano, inglese, francese, tedesco e spagnolo. I testi tradotti devono esser presentati in copie unitamente al testo nella lingua originale.

La domanda di partecipazione, completa di tutti gli allegati richiesti, potrà essere inviata **con le seguenti modalità**:

- mediante Posta Elettronica Certificata all'indirizzo PEC pecabc@cert.polimi.it, utilizzando il proprio indirizzo di posta elettronica certificata (PEC), indicando nell'oggetto la seguente dicitura: procedura di selezione per il conferimento di borse di studio per attività di ricerca, codice procedura **2025_BSR_DABC_7**;
- mediante posta elettronica all'indirizzo bandiricerca-dabc@polimi.it, utilizzando il proprio indirizzo di posta elettronica, indicando nell'oggetto la seguente dicitura: procedura di selezione per il conferimento di borse di studio per attività di ricerca, codice procedura **2025_BSR_DABC_7**.

I candidati che invieranno la propria domanda di partecipazione oltre il termine o con modalità diverse da quelle sopra indicate saranno **automaticamente esclusi** dalla procedura di selezione.

Sarà valutabile solo quanto effettivamente allegato alla domanda di partecipazione.

L'Amministrazione si riserva la facoltà di effettuare controlli a campione in merito agli allegati alla domanda di partecipazione, nonché sulla veridicità delle dichiarazioni rilasciate.

Non è consentito il riferimento a documenti già presentati/depositati per altre selezioni presso questo Politecnico.

Art. 5 - Esclusione e decadenza

I candidati sono ammessi alla selezione con riserva. Il Responsabile del Procedimento può disporre in qualunque momento, **l'esclusione dalla selezione** per le seguenti motivazioni:

- **L'invio della domanda di ammissione oltre il termine perentorio di cui all'articolo 4 del bando;**
- **la mancanza della domanda di partecipazione, redatta esclusivamente sul modello disponibile sul sito internet del Dipartimento, o la mancata sottoscrizione della stessa;**
- **la mancanza del curriculum scientifico professionale redatto in lingua italiana o inglese;**
- **la mancanza della copia di un documento di identità in corso di validità;**
- **il difetto dei requisiti di partecipazione indicati all'articolo 3 del bando;**
- **la mancanza degli allegati obbligatoriamente richiesti;**
- **ogni altra ipotesi di violazione delle prescrizioni del bando.**

Qualora i motivi che determinano l'esclusione siano accertati dopo l'espletamento della selezione, il Responsabile del Procedimento **dispone la decadenza da ogni diritto connesso alla partecipazione alla selezione stessa**; sarà ugualmente disposta la decadenza dei candidati di cui risulti non veritiera una delle dichiarazioni previste nella domanda di ammissione alla selezione o delle dichiarazioni rese ai sensi del D.P.R. 445/2000.

Articolo 6 - Commissione giudicatrice

La Commissione giudicatrice è composta da tre componenti scelti fra professori e ricercatori con esperienza di ricerca sui temi oggetto del bando, garantendo, di norma, un'adeguata rappresentanza di genere.

La nomina è disposta con decreto del Direttore del Dipartimento ed è resa pubblica sull'albo ufficiale e sul sito internet del Dipartimento.

La Commissione dovrà concludere i propri lavori entro 60 giorni dalla pubblicazione del decreto di nomina.

Qualora la Commissione non dovesse concludere i propri lavori entro i termini di cui sopra il Direttore di Dipartimento provvederà alla revoca della nomina, con proprio decreto.

La Commissione redige una graduatoria di merito sulla base della somma dei punteggi riportati da ogni candidato, formulando un giudizio motivato.

In caso di parità di punteggio la preferenza è data al candidato di età anagrafica minore.

Articolo 7 - Colloquio telematico

Ai fini della selezione è previsto un colloquio telematico, utile ad accertare l'attitudine alla ricerca dei candidati che si terrà, salvo caso di sopravvenuto impedimento da parte di uno o più componenti della commissione giudicatrice, il giorno **19/05/2025** alle **ore 16:30** (ora italiana), in modalità telematica. Il link per poter accedere al colloquio è il seguente:

https://teams.microsoft.com/join/19%3ameeting_MzFmMjFIMzYtNjNiZC00NzZLTikNTAtNDQwNWM0N2QzN2Y0%40thread.v2/0?context=%7b%22id%22%3a%220a17712b-6df3-425d-808e-309df28a5eeb%22%2c%22oid%22%3a%22f0cb7136-72b4-4eb9-882a-9f6d3604002c%22%7d

Il presente bando costituisce notifica di convocazione per i candidati.

I candidati dovranno garantire che la postazione da cui sosterranno il colloquio sia dotata di webcam, indispensabile per il loro riconoscimento, nonché provvista di microfono e cuffie/casse audio.

All'inizio del colloquio i candidati dovranno esibire alla Commissione un documento di identità in corso di validità, preferibilmente il medesimo documento inviato assieme alla domanda di partecipazione.

Il mancato collegamento telematico al colloquio, nella data e nell'ora stabilita, o il collegamento tardivo, ancorché dovuta a cause di forza maggiore, verrà considerato come rinuncia alla partecipazione alla selezione.

Nell'eventuale caso di sopravvenuto impedimento a svolgere il colloquio nella data e nell'orario sopra indicato, da parte di uno o più componenti della Commissione, la nuova convocazione verrà notificata, a ciascun candidato convocato, all'indirizzo di posta elettronica, o di posta elettronica certificata, eletto quale esclusivo recapito ai fini della procedura, nonché pubblicata sul sito del Dipartimento.

L'Amministrazione non assume alcuna responsabilità per la mancata ricezione di comunicazioni causata da indicazione inesatta del recapito da parte dei candidati o da mancata oppure tardiva

comunicazione del cambiamento dello stesso. L'Amministrazione declina inoltre ogni responsabilità per disguidi tecnici, errori di trasmissione elettronica o altri inconvenienti derivanti da cause indipendenti dalla propria volontà e/o imputabili a terzi, inclusi eventi imprevedibili o cause di forza maggiore.

Articolo 8 - Procedura di selezione

La commissione giudicatrice procede alla selezione, per la quale dispone complessivamente di **100 punti**, mediante l'esame dei titoli e del curriculum scientifico professionale presentati dal candidato, secondo i seguenti criteri:

- a) **pertinenza dei titoli di studio con il programma di ricerca oggetto della selezione (fino a punti 10)**
- b) **coerenza e congruenza del profilo complessivo del candidato con il programma di ricerca oggetto della selezione (fino a punti 15);**
- c) **attinenza delle pubblicazioni, delle tesi e dei prodotti scientifici presentati con il programma di ricerca oggetto della selezione (fino a punti 5);**
- d) **colloquio inteso ad accertare l'attitudine alla ricerca del candidato (fino a punti 70).**

La selezione si intende superata con un punteggio minimo di 70 punti.

Art. 9 - Approvazione atti e graduatoria

Il Direttore del Dipartimento accerta con proprio decreto la regolarità formale degli atti redatti dalla Commissione.

Nel caso in cui riscontri irregolarità, il Direttore di Dipartimento rinvia, con provvedimento motivato gli atti alla commissione per la regolarizzazione, stabilendone il termine.

Il decreto di approvazione degli atti e la graduatoria dei vincitori e di eventuali idonei alla selezione, verranno pubblicati sull'Albo Ufficiale del Politecnico di Milano e sul sito internet del Dipartimento. La pubblicazione sul sito ha effetti di notifica ai candidati ai sensi di legge.

Dalla data di pubblicazione del sopracitato decreto decorrono i termini per la proposizione di eventuali ricorsi.

Entro il termine massimo di 90 giorni decorrenti dalla data di approvazione degli atti della Commissione giudicatrice, in presenza di motivate ulteriori esigenze scientifiche, il Responsabile della ricerca può proporre al Consiglio di Dipartimento l'attribuzione di ulteriori borse di studio per attività di ricerca a candidati utilmente collocati in graduatoria, purché sia stata accertata la disponibilità della relativa copertura finanziaria. Trascorso tale termine la graduatoria cessa di avere validità.

Art. 10 - Conferimento delle borse e compiti dei borsisti

Le borse sono conferite entro 30 giorni dalla data di approvazione degli atti.

L'Amministrazione del Dipartimento, sentito il Responsabile della Ricerca, invia ai borsisti l'atto di accettazione della borsa da sottoscrivere entro il termine perentorio stabilito nella relativa comunicazione. La mancata sottoscrizione entro tale termine comporta la decadenza dal diritto.

I borsisti dovranno iniziare l'attività secondo le modalità indicate nell'atto di accettazione della Ricerca. Il mancato inizio attività secondo tali modalità costituisce grave inadempimento.

Art. 11 - Incompatibilità

Non è consentito il cumulo con altre borse di studio a qualsiasi titolo conferite, fatta eccezione per:

- le borse concesse da istituzioni nazionali o straniere utili ad integrare, con soggiorni all'estero, l'attività di ricerca dei beneficiari della borsa;
- le borse per il diritto allo studio universitario, comprese quelle destinate agli studenti iscritti a corsi di laurea magistrali, che non interferiscano con l'attività di ricerca finanziata dalla borsa.

Il titolare della borsa non può svolgere attività che possano determinare una situazione di conflitto di interessi con le attività del Politecnico di Milano.

Non possono partecipare alle procedure di selezione coloro che abbiano un rapporto di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, con un professore Ordinario o Associato afferente al Dipartimento, ovvero con il Rettore, il Direttore Generale o un componente del Consiglio di amministrazione dell'Ateneo.

Le borse di studio per attività di ricerca non sono compatibili con i rapporti di lavoro subordinato, fatta salva la possibilità che il borsista venga collocato dal datore di lavoro in aspettativa senza assegni.

Art. 12 - Trattamento dei dati personali

Ai sensi del Regolamento UE n. 679/2016, si informano i candidati che il trattamento dei dati personali da essi forniti saranno trattati, in forma cartacea o informatica, ai soli fini della presente procedura e dell'eventuale conferimento ed erogazione della borsa e per le finalità connesse alla sua gestione.

Il trattamento avverrà a cura delle persone preposte al procedimento, nonché da parte della commissione giudicatrice, con l'utilizzo di procedure anche informatizzate, nei modi e nei limiti necessari per perseguire le predette finalità, anche in caso di eventuale comunicazione a terzi.

Il conferimento di tali dati è necessario per la valutazione, per la verifica dei requisiti di partecipazione e dell'effettivo possesso dei titoli dichiarati. La loro mancata indicazione potrà precludere tali adempimenti e, nei casi previsti dal bando, potrà avere come conseguenza l'esclusione dalla procedura di selezione.

Ulteriori dati potranno essere richiesti ai candidati per la sola finalità di cui sopra.

I dati raccolti potranno essere comunicati ad eventuali soggetti aventi titolo ai sensi della legge n. 241/1990, del d.lgs. 33/2013 e loro ss.mm.ii.

I dati verranno conservati, in conformità a quanto previsto dalla vigente normativa in materia, per un periodo di tempo non superiore a quello necessario al conseguimento delle finalità per le quali essi sono trattati.

Ai sensi del GDPR 2016/679, il Politecnico di Milano potrà pubblicare sul sito WEB di Ateneo il Curriculum Vitae fornito in allegato alla domanda di partecipazione dei vincitori per i fini istituzionali e in ottemperanza al D. Lgs. n. 33 del 14 marzo 2013 (Decreto trasparenza) come modificato dal D. Lgs. 97 del 2016. Resta inteso che, oltre al Curriculum Vitae completo, sarà possibile fornire un Curriculum Vitae specifico, privato dei dati personali, ai soli fini della pubblicazione sul sito WEB di Ateneo.

Ai candidati sono riconosciuti i diritti di cui al capo terzo del Regolamento UE n. 679/2016, in particolare, il diritto di accedere ai propri dati personali, di chiederne la rettifica, l'aggiornamento e la cancellazione, se incompleti, erronei o raccolti in violazione della legge, nonché di opporsi al loro trattamento per motivi legittimi. Ulteriori informazioni sono disponibili sul sito di Ateneo www.polimi.it/privacy.

Può essere presentato reclamo rivolgendo apposita richiesta al Responsabile per la protezione dei dati personali, punto di contatto: privacy@polimi.it.

Titolare del trattamento dati del Politecnico di Milano è il Direttore Generale su delega del Rettore pro- tempore - contatto: dirgen@polimi.it.

Responsabile al trattamento: il Responsabile Gestionale del Dipartimento di Architettura, Ingegneria delle Costruzioni e Ambiente Costruito.

Art. 13 - Responsabile del procedimento

Ai sensi di quanto disposto dall'art. 5 della Legge 7 agosto 1990, n. 241, e successive modificazioni, Responsabile del procedimento di cui al presente bando è la dott.ssa Maria Luisa Lisanti, Dipartimento di Architettura, Ingegneria delle Costruzioni e Ambiente Costruito, tel. 022399.5615- E-Mail: bandiricerca-dabc@polimi.it Posta Elettronica Certificata pecabc@cert.polimi.it

Art. 14 - Pubblicità

Il presente bando è pubblicato all'Albo Ufficiale del Politecnico, sul sito Internet del Dipartimento di Architettura, Ingegneria delle Costruzioni e Ambiente Costruito.

Art. 15 - Disposizioni finali

Per quanto non espressamente previsto dal presente bando, valgono, in quanto applicabili, le disposizioni previste dalla normativa citata nelle premesse del presente decreto, nonché le leggi vigenti in materia.

Il Direttore del Dipartimento
(Prof. Stefano Capolongo)
f.to Prof. Stefano Capolongo

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



POLITECNICO
MILANO 1863

CALL FOR APPLICATIONS FOR THE SELECTION PROCEDURE FOR THE AWARD OF POST-MASTER'S RESEARCH SCHOLARSHIPS - PROCEDURE CODE: 2025_BSR_DABC_7

HAVING REGARD TO Law no. 168 of 9 May 1989, and in particular Article 6, which establishes the regulatory autonomy of Universities;

HAVING REGARD TO Law no. 537 of 24 December 1993, "Corrective Measures for Public Finance";

HAVING REGARD TO Law no. 210 of 3 July 1998, "Regulations on the Recruitment of Researchers and University Professors", and in particular Article 4;

HAVING REGARD TO Presidential Decree no. 445 of 28 December 2000 - Consolidated Act on Legislative and Regulatory Provisions on Administrative Documentation and subsequent amendments;

HAVING REGARD TO Legislative Decree no. 196 of 2003, "Personal Data Protection Code" and subsequent amendments;

HAVING REGARD TO Law no. 240 of 30 December 2010;

HAVING REGARD TO EU Regulation no. 679/2016 on the protection of natural persons with regard to the processing of personal data and the free movement of such data;

HAVING REGARD TO Ministerial Decree no. 639 of 2 May 2024, "Determination of Scientific-Disciplinary Groups and Related Descriptions, as well as the Rationalization and Updating of Scientific-Disciplinary Sectors and Their Assignment to Scientific-Disciplinary Groups", and subsequent amendments;

HAVING REGARD TO the Statute of Politecnico di Milano, adopted by Rectoral Decree no. 623/AG dated 23/02/2012, published in the Official Gazette on 02/03/2012, no. 52;

HAVING REGARD TO Rectoral Decree no. 16188 of 5 November 2024, issuing the Code of Ethics and Conduct of Politecnico di Milano;

HAVING REGARD TO Rectoral Decree no. 2073 of 30 January 2025, issuing the Regulation for the Award of Research Scholarships, pursuant to Article 4, paragraph 3, of Law no. 210 of 3 July 1998;

HAVING REGARD TO the Department resolution of 16/04/2025 approving the proposal for the public selection procedure for awarding research scholarships for postgraduate master's research activities, for the Group of Academic Disciplines 08/CEAR-08 - DESIGN, TECNOLOGIA DELL'ARCHITETTURA, ARCHITETTURA TECNICA E GESTIONE DELL'AMBIENTE COSTRUITO, within the research program titled "European legislation on public procurement and procurement code. Effects on local communities of the regulatory change regarding procurement in BIM environment";

HAVING VERIFIED the availability of funds,

DECREES

Article 1 – Purpose

A public selection is announced for the award of n.1 scholarships for post-master's research activities.

Department: DEPARTMENT OF ARCHITECTURE, BUILT ENVIRONMENT AND CONSTRUCTION ENGINEERING

Group of Academic Disciplines: 08/CEAR-08 - DESIGN, TECNOLOGIA DELL'ARCHITETTURA, ARCHITETTURA TECNICA E GESTIONE DELL'AMBIENTE COSTRUITO

Scholarship Duration (months): 12

Total Scholarship Amount: 20.400 € (paid to the beneficiary in monthly installments)

Research Supervisor: Prof. Gianandrea Ciaramella

Article 2 - Research program

Research program title:

"European legislation on public procurement and procurement code. Effects on local communities of the regulatory change regarding procurement in BIM environment"

Research program description:

The new European Law on public procurement and the New Procurement Code changes the scenario of research and adoption of BIM digital technologies in the market, starting from the public sector and consequently in the private sector. Data ownership, responsibilities, new contracts, and insurance coverage are some aspects in which research, as the main soul, has to provide answers at a system of skills level. The research project will have as its second soul the study of methodologies linked to the new methods of work planning, configuration of the order information system, study of possible integrations with existing systems and remote management of the construction site at the level of digital solutions for the project monitoring. The methods will be tested at local authority level in Italy.

Article 3 - Eligibility requirements

To be eligible for selection, applicants must hold a Laurea Magistrale (Italian Master of Science) in one of the **following degree classes**

LM-4- Architecture and Architectural engineering
LM-10- Conservation of environmental and architectural heritage
LM-11- Conservation and restoration of the cultural heritage
LM-23- Civil engineering
LM-24- Construction engineering
LM-56- Economics
LM-59- Advertising and communication for the public and private sectors
LM-62- Political science
LM-63- Public administration
LM-77- Management
LM/SC-GIUR- Legal studies

For the purposes of assessing the above degrees, the applicable equivalences and equipollences between Italian academic qualifications shall apply (<https://www.mur.gov.it/it/aree-tematiche/universita/equipollenze-equivalenza-ed-equiparazioni-tra-titoli-di-studio-0>).

Candidates holding a foreign degree may also apply. The degree must be an officially recognized qualification within the foreign university system, awarded by an institution accredited in the respective country. It must be deemed equivalent—solely for selection purposes—in terms of nature, level, and disciplinary scope to the corresponding Italian degree mentioned above, as determined by the Selection Committee.

Eligibility requirements must be met by the final deadline specified in Article 4, Failure to meet these requirements will result in exclusion from the selection process.

Article 4 - Application and submission deadline

To participate in the selection, candidates must complete, sign, and submit their application **by the strict deadline of 12:00 PM (Italian time) on 12 th May 2025**, using the official application form available on the Department's website.

The following documents must be attached to the application:

- scientific and professional CV with signature;
- final theses for the academic degrees awarded (if applicable);
- up to three publications or certified scientific outputs;
- a valid identification document: identity card, passport, or driver's license.

Candidates applying with a foreign degree must also attach:

- a copy of the degree
- an Italian or English translation of the degree
- one of the following: a diploma supplement, a certificate of equivalence of qualification, or a transcript of completed exams.

If more than three scientific publications/outputs are submitted, only the first three will be considered for evaluation.

Additionally, university theses, publications, and scientific outputs must be written or translated into one of the following languages to be eligible for evaluation: Italian, English, French, German, or Spanish. Translated texts must be submitted along with a copy of the original version.

The application, complete with all required attachments, may be submitted **using the following methods:**

- **Italian certified e-mail address (PEC):** the application must be sent from the candidate's own PEC address to pecabc@cert.polimi.it with the subject: Selection procedure for the award of research scholarships, procedure code **2025_BSR_DABC_7**;
- **Standard email:** candidates may also submit their application via email to bandiricerca-dabc@polimi.it using their personal email address, with the subject: Selection procedure for the award of research scholarships, procedure code **2025_BSR_DABC_7**.

Candidates who submit their application after the deadline or through methods other than those indicated above will be **automatically excluded** from the selection process.

Only the documents effectively attached to the application will be considered for evaluation.

The Administration reserves the right to conduct random checks on the attached documents and the accuracy of the statements provided.

References to documents previously submitted or filed for other selection procedures at Politecnico di Milano are not permitted.

Article 5 - Exclusion and forfeiture

Candidates are admitted to the selection process with reservation. The Head of the Procedure may, at any time, order **exclusion from the selection** process for the following reasons:

- **submission of the application after the strict deadline indicated in Article 4 of the call;**
- **failure to submit the application form, which must be completed exclusively using the template available on the Department's website, or failure to sign it;**
- **absence of a scientific and professional CV written in Italian or English;**
- **absence of a valid identification document;**
- **failure to meet the eligibility requirements specified in Article 3 of the call;**
- **absence of the mandatory required attachments;**
- **any other violation of the provisions of the call.**

If the grounds for exclusion are identified after the selection process has taken place, the Head of the procedure shall **order the forfeiture of all rights related to participation in the selection process**. Similarly, forfeiture shall be ordered for candidates whose statements in the application form or declarations made pursuant to Presidential Decree No. 445/2000 are found to be untruthful.

Article 6 - Selection Committee

The Selection Committee consists of three members, selected from professors and researchers with proven expertise in the subject matter of the selection process, ensuring, as a rule, appropriate gender representation.

The appointment of the Selection Committee is formalized by a decree of the Head of the Department and published on the Department's website and the Official Register of the University.

The Selection Committee must complete its work within 60 days from the publication date of the appointment decree.

If the Committee fails to complete its work within the above-mentioned deadline, the Head of the Department shall revoke the appointment by issuing a specific decree.

The Committee shall draw up a merit ranking based on the total scores awarded to each candidate, providing a reasoned assessment.

In the event of a tie, preference shall be given to the younger candidate.

Article 7 - Online Interview

As part of the selection process, an online interview will be conducted to assess the candidates' research aptitude. Unless unforeseen circumstances prevent one or more members of the Selection Committee from proceeding, the interview will take place on **19 th May 2025** at 4:30 p.m. (Italian time), via telematic means.

The link to access the interview is as follows:

https://teams.microsoft.com/join/19%3ameeting_MzFmMjFIMzYtNjNiZC00NzZLTlkNTAtNDQwNWM0N2QzN2Y0%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%220a17712b-6df3-425d-808e-309df28a5eeb%22%2c%22Oid%22%3a%22f0cb7136-72b4-4eb9-882a-9f6d3604002c%22%7d

This call for applications serves as a formal notification for candidates.

Candidates must ensure that the workstation from which they will attend the interview is equipped with a webcam, mandatory for identity verification, a microphone and headphones or speakers.

At the beginning of the interview, candidates must present a valid identification document, preferably the same document submitted with their application.

Failure to connect to the online interview on the specified date and time, or late connection, even if due to force majeure, will be considered as a withdrawal from the selection process.

In the event that one or more members of the Selection Committee are unable to conduct the interview at the scheduled date and time, candidates will receive a new notification at the email or certified email address designated as the sole contact for the procedure. The new interview details will also be published on the Department's website.

The Administration assumes no responsibility for failure to receive communications due to:

- incorrect contact details provided by candidates
- failure to update contact details
- technical issues, electronic transmission errors, or other disruptions caused by factors beyond their control or attributable to third parties, including unforeseen events or force majeure.

Article 8 - Selection Process

The Selection Committee carries out the selection process, awarding a maximum of **100 points** based on the evaluation of the candidate's qualifications, scientific outputs, and professional curriculum, according to the following criteria:

- a) **relevance of academic qualifications to the research program subject to selection (up to 10 points);**
- b) **consistency and alignment of the candidate's overall profile with the research program subject to selection (up to 15 points);**
- c) **relevance of publications, theses, and scientific outputs in relation to the research program subject to selection (up to 5 points);**
- d) **interview to assess the candidate's research aptitude (up to 70 points).**

The selection process is deemed successful if the candidate achieves a minimum score of 70 points.

Article 9 - Approval of proceedings and ranking

The Head of the Department confirms the formal correctness of the documents prepared by the Selection Committee and approves them through a specific decree.

If any irregularities are found, the Head of the Department, through a reasoned decision, returns the documents to the Committee for regularization, establishing a deadline for their correction.

The decree approving the proceedings, along with the ranking list of successful and eligible candidates, will be published on the Official Register of Politecnico di Milano and on the Department's website.

Publication on the website serves as official notification to candidates in accordance with applicable laws.

The deadline for filing any appeals begins to run from the date of publication of the aforementioned decree.

Within a maximum period of 90 days from the date of approval of the Selection Committee's proceedings, if there are justified additional scientific needs, the Research Supervisor may propose to the Department Council the allocation of additional research scholarships to candidates ranked in a suitable position, provided that the necessary financial coverage is available. After this period, the ranking list will no longer be valid.

Article 10 - Awarding of scholarships and duties of scholarship holders

Scholarships are awarded within **30 days** from the date of approval of the proceedings.

The Department Administration, in accordance with the Research Supervisor, sends scholarship recipients a scholarship acceptance document.

The document must be signed within the mandatory deadline specified in the communication. Failure to sign within this deadline results in forfeiture of the scholarship.

Scholarship holders must commence their activities according to the procedures indicated in the Scholarship Acceptance Document. Failure to start the activity as specified constitutes a serious breach.

Article 11 - Incompatibility

Research scholarships may not be combined with other scholarships except for:

- scholarships awarded by national or international institutions intended to supplement the research activity of the scholarship holders with study periods abroad;
- university study grants, including those for master's degree students, provided they do not interfere with the research activity funded by the scholarship.

Scholarship holders may not engage in activities that could create a conflict of interest with the activities of Politecnico di Milano.

Individuals who have a family or kinship relationship, up to the fourth degree, with a Full or Associate Professor affiliated with the Department, or with the Rector, the General Director, or a member of the University's Board of Governors, are not eligible to participate in the selection process.

Research scholarships are incompatible with employment contracts, except when the recipient has been granted unpaid leave by their employer.

Article 12 - Processing of personal data

Pursuant to EU Regulation No. 679/2016, candidates are informed that their personal data will be processed, both in paper and electronic format, solely for the purposes of this selection procedure, awarding and disbursement of the scholarship and any related administrative activities.

Data processing will be carried out by authorized personnel and the Selection Committee, using both automated and non-automated procedures, only to the extent necessary for the above-mentioned purposes, including any required disclosures to third parties.

Providing the requested data is mandatory for verifying eligibility and qualifications. Failure to provide this information may result in exclusion from the selection process, for the sole cases mentioned in this call.

Additional data may be requested solely for the above-mentioned purposes.

Collected data may be disclosed to entitled parties under Law No. 241/1990, Legislative Decree No. 33/2013, and subsequent amendments.

Data will be stored, in compliance with current regulations, only for the time necessary to fulfill the stated purposes.

In compliance with GDPR 2016/679, Politecnico di Milano may publish the Curriculum Vitae submitted by selected candidates on its institutional website for institutional purposes, in accordance with Legislative Decree No. 33/2013 (Transparency Decree), as amended by Legislative Decree No. 97/ 2016.

Candidates may provide a redacted version of their CV, excluding personal data, for publication.

Candidates have the rights outlined in Chapter III of EU Regulation No. 679/2016, including access to their personal data, request of rectification, updating, or deletion of incomplete, incorrect, or unlawfully collected data, and the right to object to the processing of their data for legitimate reasons. Further information is available at www.polimi.it/privacy.

For complaints, candidates may contact the Data Protection Officer at privacy@polimi.it.

The Data Controller of Politecnico di Milano is the General Director, by delegation of the Rector pro tempore - contact: dirgen@polimi.it.

The Data Processor is the Department Manager of the Department Architecture, Built Environment and Construction Engineering.

Article 13 - Head of the procedure

Pursuant to Article 5 of Law No. 241 of August 7, 1990, and subsequent amendments, the Head of the procedure for this call is appointed as Maria Luisa Lisanti, Department of Architecture, Built Environment and Construction Engineering, Tel: 0223995615 - E-Mail: bandiricerca-dabc@polimi.it Certified Email (PEC): pecabc@cert.polimi.it

Article 14 - Notice

This call is published in the Official Register of Politecnico di Milano and on the website of the Department of Department of Architecture, Built Environment and Construction Engineering.

Article 15 - Final provisions

For all matters not expressly covered in this call, the provisions referenced in the preamble of this decree, along with applicable laws and regulations in force, shall apply.

The Head of the Department
(Prof. Stefano Capolongo)
Signed Prof. Stefano Capolongo

Digitally signed pursuant to the Digital Administration Code (CAD) - Legislative Decree No. 82/2005 and subsequent amendments.

AL DIRETTORE

**DEL DIPARTIMENTO DI ARCHITETTURA,
INGEGNERIA DELLE COSTRUZIONI E AMBIENTE
COSTRUITO DEL POLITECNICO DI MILANO**
pecabc@cert.polimi.it
bandiricerca-dabc@polimi.it

Domanda di partecipazione alla procedura di selezione per il conferimento di borse di studio per attività di ricerca post laurea magistrale presso il Dipartimento di Architettura, Ingegneria delle Costruzioni e Ambiente Costruito.

Codice Procedura: 2025_BSR_DABC_7

Il/La sottoscritto/a _____
nato/a a _____ provincia _____ il _____
Codice Fiscale _____
residente a _____ provincia _____
indirizzo _____ CAP _____
tel./cell. _____
PEC _____
e-mail _____

consapevole del fatto che le dichiarazioni di seguito rilasciate costituiscono dichiarazioni sostitutive di certificazione e di atto notorio ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 445/2000;
consapevole delle sanzioni penali previste in caso di dichiarazioni mendaci, così come stabilito dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000,

DICHIARA:

- di essere in possesso dei seguenti titoli di studio

_____;

- di non essere titolare di altre borse di studio a qualsiasi titolo conferite, ad eccezione di:
 - borse concesse da istituzioni nazionali o straniere utili ad integrare, con soggiorni all'estero, l'attività di ricerca;
 - borse per il diritto allo studio universitario, comprese quelle destinate agli studenti iscritti a corsi di laurea magistrali, che non interferiscano con l'attività di ricerca finanziata dalla borsa.

e a tal riguardo dichiara

- ☐ di usufruire delle seguenti borse concesse da istituzioni nazionali o straniere utili ad integrare, con soggiorni all'estero, l'attività di ricerca _____;
- ☐ di usufruire delle seguenti borse per il diritto allo studio universitario _____;

- ☐ di non avere un rapporto di lavoro subordinato;

oppure

- ☐ di avere un rapporto di lavoro subordinato e che, pertanto, qualora risultassi vincitore chiederà di essere collocato in aspettativa senza assegni/rassegnerà le dimissioni.

IL/LA SOTTOSCRITTO/A DICHIARA INOLTRE:

1. di essere cittadino/a _____ (indicare la nazionalità);

2. di non avere in corso rapporti di parentela o affinità entro il 4° grado compreso con:

- un Professore appartenente al dipartimento di Architettura, Ingegneria delle Costruzioni e Ambiente Costruito;
- il Rettore del Politecnico di Milano;
- il Direttore Generale del Politecnico di Milano;
- un Componente del Consiglio di Amministrazione del Politecnico di Milano.

e mi impegno a darne comunicazione nel caso in cui quanto sopra dovesse verificarsi entro l'eventuale data di assunzione in servizio.

3. di possedere i titoli dichiarati nel curriculum vitae allegato alla presente domanda e più in generale che quanto dichiarato nel curriculum vitae, ed in particolare quanto relativo ai titoli, alla attività professionale, alla produzione scientifica e alla attività didattica, corrisponde a verità.

IL/LA SOTTOSCRITTO/A DICHIARA CHE LE COPIE DELLE PUBBLICAZIONI E/O DEI PRODOTTI SCIENTIFICI ATTESTATI ALLEGATI ALLA PRESENTE DOMANDA DI PARTECIPAZIONE, DI CUI È AUTORE/COAUTORE/CURATORE, SONO CONFORMI ALL'ORIGINALE.

L'elenco delle pubblicazioni e/o dei prodotti scientifici attestati, nel numero massimo complessivo di 3, è il seguente*:

* (indicare per ciascuna pubblicazione il titolo, il nome degli autori, il nome della raccolta / volume / rivista, l'anno di riferimento e i codici bibliografici come DOI, ISBN o ISSN);

=====

Il/La sottoscritto/a dichiara che TUTTO quanto sopra corrisponde a verità e si impegna a provarlo mediante la presentazione dei documenti richiesti.

Il/La sottoscritto/a dichiara di essere informato/a che i propri dati personali saranno trattati ai sensi del Regolamento (UE) 2016/679 (GDPR), secondo le modalità e per le finalità previste dal bando di selezione per il quale si invia la presente domanda di partecipazione. Dichiara inoltre di essere consapevole che il decreto di approvazione degli atti, la graduatoria dei vincitori e l'elenco degli eventuali idonei saranno pubblicati sull'Albo Ufficiale del Politecnico di Milano e sul sito internet del Dipartimento.

Il/La sottoscritto/a allega alla presente domanda, in formato digitale:

- copia di un documento di riconoscimento in corso di validità: carta d'identità, passaporto o patente di guida;
- il curriculum scientifico professionale;
- eventuali tesi finali per il conseguimento dei titoli accademici conseguiti;
- copia delle pubblicazioni scientifiche e/o di prodotti scientifici attestati (**nel numero massimo complessivo di 3**) come da elenco di cui sopra;
- ☐ copia del permesso di soggiorno (o della ricevuta della richiesta del permesso di soggiorno) *solo per i cittadini di Stati non appartenenti all'Unione Europea che ne siano già in possesso*;
- copia del titolo di studio conseguito all'estero, corredata di traduzione in italiano o in inglese, nonché una copia ☐ del diploma supplement / ☐ della dichiarazione di valore / ☐ del transcript degli esami sostenuti. *solo per coloro che partecipano alla selezione con un titolo di studio conseguito all'estero, soggetto a valutazione ai fini dell'equivalenza da parte della Commissione giudicatrice.*

Data _____

Firma _____

Ai sensi dell'art. 38⁵, D.P.R. 445 del 28 dicembre 2000, le istanze e le dichiarazioni sostitutive di atto di notorietà da produrre agli organi della amministrazione pubblica o ai gestori o esercenti di pubblici servizi sono sottoscritte dall'interessato in presenza del dipendente addetto ovvero sottoscritte e presentate unitamente a copia fotostatica non autenticata di un documento di identità del sottoscrittore. Le istanze e le dichiarazioni inviate per via telematica, ivi comprese le domande per la partecipazione a selezioni e concorsi per l'assunzione, a qualsiasi titolo, in tutte le pubbliche amministrazioni, o per l'iscrizione in albi, registri o elenchi tenuti presso le pubbliche amministrazioni, sono valide se effettuate secondo quanto previsto dall'articolo 65 del decreto legislativo 7 marzo 2005, n. 82.

D.P.R. 28 dicembre 2000, n° 445, pubblicato nella Gazzetta Ufficiale 20 febbraio 2001, n. 42, S.O. Testo unico delle disposizioni legislative e regolamenti in materia di documentazione amministrativa.

¹Art. 46 Dichiarazioni sostitutive di certificazioni.

1. Sono comprovati con dichiarazioni, anche contestuali all'istanza, sottoscritte dall'interessato e prodotte in sostituzione delle normali certificazioni i seguenti stati, qualità personali e fatti:

- a)** data e il luogo di nascita;
- b)** residenza;
- c)** cittadinanza;
- d)** godimento dei diritti civili e politici;
- e)** stato di celibe, coniugato, vedovo o stato libero;
- f)** stato di famiglia;
- g)** esistenza in vita;
- h)** nascita del figlio, decesso del coniuge, dell'ascendente o discendente;
- i)** iscrizione in albi, in elenchi tenuti da pubbliche amministrazioni;
- l)** appartenenza a ordini professionali;
- m)** titolo di studio, esami sostenuti;
- n)** qualifica professionale posseduta, titolo di specializzazione, di abilitazione, di formazione, di aggiornamento e di qualificazione tecnica;
- o)** situazione reddituale o economica anche ai fini della concessione dei benefici di qualsiasi tipo previsti da leggi speciali;
- p)** assolvimento di specifici obblighi contributivi con l'indicazione dell'ammontare corrisposto;
- q)** possesso e numero del codice fiscale, della partita IVA e di qualsiasi dato presente nell'archivio dell'anagrafe tributaria;
- r)** stato di disoccupazione;
- s)** qualità di pensionato e categoria di pensione;
- t)** qualità di studente;
- u)** qualità di legale rappresentante di persone fisiche o giuridiche, di tutore, di curatore e simili;
- v)** iscrizione presso associazioni o formazioni sociali di qualsiasi tipo;
- z)** tutte le situazioni relative all'adempimento degli obblighi militari, ivi comprese quelle attestate nel foglio matricolare dello stato di servizio;
- aa)** di non aver riportato condanne penali e di non essere destinatario di provvedimenti che riguardano l'applicazione di misure di sicurezza e di misure di prevenzione, di decisioni civili e di provvedimenti amministrativi iscritti nel casellario giudiziale ai sensi della vigente normativa;
- bb)** di non essere a conoscenza di essere sottoposto a procedimenti penali;
- bb-bis)** di non essere l'ente destinatario di provvedimenti giudiziari che applicano le sanzioni amministrative di cui al decreto legislativo 8 giugno 2001, n. 231;
- cc)** qualità di vivenza a carico;
- dd)** tutti i dati a diretta conoscenza dell'interessato contenuti nei registri dello stato civile;
- ee)** di non trovarsi in stato di liquidazione o di fallimento e di non aver presentato domanda di concordato.

²Art. 47 Dichiarazioni sostitutive dell'atto di notorietà

- 1.** L'atto di notorietà concernente stati, qualità personali o fatti che siano a diretta conoscenza dell'interessato è sostituito da dichiarazione resa e sottoscritta dal medesimo con osservanza delle modalità di cui all'articolo 38.
- 2.** La dichiarazione resa nell'interesse proprio del dichiarante può riguardare anche stati, qualità personali e fatti relativi ad altri soggetti di cui egli abbia diretta conoscenza
- 3.** Fatte salve le eccezioni espressamente previste per legge, nei rapporti con la pubblica amministrazione e con i concessionari di pubblici servizi, tutti gli stati, le qualità personali e i fatti non espressamente indicati nell'articolo 46 sono comprovati dall'interessato mediante la dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà
- 4.** Salvo il caso in cui la legge preveda espressamente che la denuncia all'Autorità di Polizia Giudiziaria è presupposto necessario per attivare il procedimento amministrativo di rilascio del duplicato di documenti di riconoscimento o comunque attestanti stati e qualità personali dell'interessato, lo smarrimento dei documenti medesimi è comprovato da chi ne richiede il duplicato mediante dichiarazione sostitutiva.

³Art. 76 Norme penali.

- 1.** Chiunque rilascia dichiarazioni mendaci, forma atti falsi o ne fa uso nei casi previsti dal presente testo unico è punito ai sensi del codice penale e delle leggi speciali in materia.
- 2.** L'esibizione di un atto contenente dati non più rispondenti a verità equivale ad uso di atto falso.

- 3.** Le dichiarazioni sostitutive rese ai sensi degli articoli 46 e 47 e le dichiarazioni rese per conto delle persone indicate nell'articolo 4, comma 2, sono considerate come fatte a pubblico ufficiale.
- 4.** Se i reati indicati nei commi 1, 2 e 3 sono commessi per ottenere la nomina ad un pubblico ufficio o l'autorizzazione all'esercizio di una professione o arte, il giudice, nei casi più gravi, può applicare l'interdizione temporanea dai pubblici uffici o dalla professione e arte.

⁴**Art. 75 Decadenza dai benefici.**

- 1.** Fermo restando quanto previsto dall'articolo 76, qualora dal controllo di cui all'articolo 71 emerga la non veridicità del contenuto della dichiarazione, il dichiarante decade dai benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato sulla base della dichiarazione non veritiera.

⁵**Art. 38 Modalità di invio e sottoscrizione delle istanze.**

- 1.** Tutte le istanze e le dichiarazioni da presentare alla pubblica amministrazione o ai gestori o esercenti di pubblici servizi possono essere inviate anche per fax e via telematica.
- 2.** Le istanze e le dichiarazioni inviate per via telematica, ivi comprese le domande per la partecipazione a selezioni e concorsi per l'assunzione, a qualsiasi titolo, in tutte le pubbliche amministrazioni, o per l'iscrizione in albi, registri o elenchi tenuti presso le pubbliche amministrazioni, sono valide se effettuate secondo quanto previsto dall'articolo 65 del decreto legislativo 7 marzo 2005, n. 82.
- 3.** Le istanze e le dichiarazioni sostitutive di atto di notorietà da produrre agli organi della amministrazione pubblica o ai gestori o esercenti di pubblici servizi sono sottoscritte dall'interessato in presenza del dipendente addetto ovvero sottoscritte e presentate unitamente a copia fotostatica non autenticata di un documento di identità del sottoscrittore. La copia fotostatica del documento è inserita nel fascicolo. La copia dell'istanza sottoscritta dall'interessato e la copia del documento di identità possono essere inviate per via telematica; nei procedimenti di aggiudicazione di contratti pubblici, detta facoltà è consentita nei limiti stabiliti dal regolamento di cui all'articolo 15, comma 2 della legge 15 marzo 1997, n. 59.
- 3-bis.** Il potere di rappresentanza per la formazione e la presentazione di istanze, progetti, dichiarazioni e altre attestazioni nonché per il ritiro di atti e documenti presso le pubbliche amministrazioni e i gestori o esercenti di pubblici servizi può essere validamente conferito ad altro soggetto con le modalità di cui al presente articolo.
-