

## Il Rettore



**POLITECNICO**  
MILANO 1863

VISTO lo Statuto del Politecnico di Milano;  
VISTO il D.M. 3.11.1999, n.509;  
VISTO il D.M. 22.10.2004, n. 270;  
VISTO il Regolamento Didattico di Ateneo;  
VISTO il DPR 10 marzo 1982, n. 162, e in particolare gli artt. 1 (comma 2, lettera c), 16 e 17, relativi ai corsi di perfezionamento;  
VISTO l'art.6 della legge 19 novembre 1990, n. 341, riforma degli ordinamenti didattici universitari e successive modifiche e integrazioni;  
VISTO il regolamento dei Corsi di Master Universitari di I e II livello, Corsi di Perfezionamento e Formazione Continua del Politecnico di Milano emanato con D.R. n. 0227162 del 04.10.2022;  
ACQUISITO il parere favorevole del Senato accademico nella seduta del 19.06.2023, in merito all'istituzione ed attivazione del Corso di Perfezionamento in "PROFESSIONISTA SPECIALIZZATO SULLA RISPOSTA SISMICA DI STRUTTURE CIVILI ED INFRASTRUTTURALI SECONDO LE NORMATIVE NAZIONALI ED INTERNAZIONALI"

### DECRETA

È istituito e attivato per l'anno 2024 il Corso di Perfezionamento in "PROFESSIONISTA SPECIALIZZATO SULLA RISPOSTA SISMICA DI STRUTTURE CIVILI ED INFRASTRUTTURALI SECONDO LE NORMATIVE NAZIONALI ED INTERNAZIONALI".

### ART. 1

#### Caratteristiche del Corso di Perfezionamento

Presso il Dipartimento di Architettura, Ingegneria delle costruzioni e Ambiente costruito è istituito e attivato il Corso di Perfezionamento in "PROFESSIONISTA SPECIALIZZATO SULLA RISPOSTA SISMICA DI STRUTTURE CIVILI ED INFRASTRUTTURALI SECONDO LE NORMATIVE NAZIONALI ED INTERNAZIONALI".

Il Corso di Perfezionamento è erogato da Consorzio CIS-E - Politecnico di Milano. La Scuola di riferimento è la Scuola di Architettura Urbanistica Ingegneria delle Costruzioni.

Il Direttore del Corso di Perfezionamento è il prof. Pietro Giuseppe Crespi. Il Vice-Direttore il prof. Alberto Franchi.

Il Comitato Scientifico del Corso di Perfezionamento è composto da:

- prof. ALBERTO FRANCHI - POLITECNICO DI MILANO
- prof.ssa PAOLA RONCA - POLITECNICO DI MILANO
- prof. FABIO BIONDINI - POLITECNICO DI MILANO
- prof. LIBERATO FERRARA - POLITECNICO DI MILANO
- prof. GIUSEPPE MANCINI - POLITECNICO DI TORINO
- prof. CLAUDIO GIULIO MARIO DI PRISCO - POLITECNICO DI MILANO
- prof. SEBASTIANO FOTI - POLITECNICO DI TORINO
- prof. CARMELO GENTILE - POLITECNICO DI MILANO
- prof.ssa MARIA GIUSEPPINA LIMONGELLI - POLITECNICO DI MILANO
- ing. NICOLA LONGARINI - POLITECNICO DI MILANO

- ing. MARCO ZUCCA - POLITECNICO DI MILANO
- ing. PIETRO GIUSEPPE CRESPI - POLITECNICO DI MILANO

## ART. 2 Obiettivo formativo e sbocchi occupazionali

Lo scopo del corso di formazione è quello fornire ai progettisti conoscenze riguardanti la risposta sismica delle strutture e delle infrastrutture del patrimonio edilizio avvalendosi delle normative nazionali ed estere. Particolare importanza verrà data alle strutture esistenti con l'analisi degli edifici storico-monumentali valutando gli interventi di adeguamento o migliorativi e passando in rassegna le tecniche ed i materiali innovativi.

Gli sbocchi occupazionali sono individuabili presso studi di ingegneria e architettura, imprese di costruzioni, uffici tecnici di enti pubblici e privati, enti e agenzie pubbliche o private per lo sviluppo di infrastrutture. Il progetto formativo è rivolto sia a neolaureati desiderosi di specializzarsi, che a professionisti o dipendenti pubblici e privati che necessitino di aggiornamenti professionali nell'ambito del corso di perfezionamento. Le attività didattiche consentono di avere sia basi teoriche che esempi pratici.

**Il corso sarà erogato online.**

## ART. 3 Contenuti e organizzazione della didattica

Il Corso di Perfezionamento inizierà a **marzo 2024** e terminerà a **luglio 2024**.

Il Corso di Perfezionamento, verrà tenuto da docenti del Politecnico, professionisti esterni e esperti del settore. Tutti gli studenti avranno un account personale che consentirà l'accesso alla piattaforma on line. Le lezioni, in modalità ASINCRONA, sono videoregistrate e resteranno a disposizione dello studente fino al termine del corso. Diverse lezioni ed il loro materiale potrebbero essere in inglese.

Il corso prevede il rilascio di **15 CFU** e sarà così articolato:

Attività Didattica	Insegnamenti OBBLIGATORI		
Insegnamento	SSD	Totale ore di attività	CFU
Isolamento sismico	ICAR/09	38	1,5
Fondazioni ed opere di sostegno	ICAR/09	79	3
Strutture prefabbricate	ICAR/09	72	2,5
Costruzioni esistenti	ICAR/09	79	3
Ponti	ICAR/07	72	2,5
Il BIM per la progettazione delle strutture	ICAR/09	72	2,5
ESAME FINALE	Non definito	5	0

## ART. 4 Requisiti di ammissione

Il corso è riservato a candidati in possesso di Laurea o Laurea Specialistica/Magistrale. Per i candidati stranieri saranno considerati titoli di studio equivalenti nei rispettivi ordinamenti degli studi.

Il numero massimo di partecipanti ammessi al corso è 20. La selezione sarà a cura del Comitato Scientifico.

## ART. 5 Adempimenti formali

La **domanda di ammissione** dovrà essere presentata, all'ente gestore, a decorrere dal giorno successivo alla data del presente Decreto ed **entro il 20 marzo 2024**.

La domanda di ammissione dovrà riportare la dichiarazione. “Autorizzo questo Ateneo, ai sensi del Regolamento UE n. 2016/679 in materia di protezione dei dati personali il trattamento dei propri dati personali per le sole finalità legate all’ammissione, immatricolazione e alla gestione del corso di perfezionamento e comunque acconsente a divulgare a terze informazioni personali ed in particolare:

- ad Enti pubblici e privati interessati ad eventuali assunzioni;
- a proponenti corsi di formazione; alla Banca Tesoriere del Politecnico per servizi connessi alle tasse;
- a Enti gestori di prestiti di onore, di alloggi, contratti di lavoro flessibile, attività culturali, ricreative e/o sportive.
- Autorizza inoltre l’utilizzo dei dati a fini statistici nel rispetto delle procedure e delle autorizzazioni previste dalla normativa citata.

L’informativa ampia sul trattamento dei dati e sui diritti dell’interessato è disponibile sul sito [www.polimi.it/privacy](http://www.polimi.it/privacy)

La domanda di ammissione è reperibile sulla sito della Scuola Master F.lli Pesenti del Politecnico di Milano al link <https://www.masterpesenti.polimi.it>, contattando la Segreteria allo +39 02.2399.4341 oppure via e-mail: [franchi@cise-polimi.it](mailto:franchi@cise-polimi.it).

La documentazione, di seguito elencata, dovrà essere inviata a:

**Consorzio CIS-E - Politecnico di Milano**

P.zza L. Da Vinci, 32

20133 Milano (MI)

Telefono: +39 02.2399.4341/4381

Email: [franchi@cise-polimi.it](mailto:franchi@cise-polimi.it); [paola.ronca@polimi.it](mailto:paola.ronca@polimi.it)

**\* Cittadini italiani/stranieri con titolo di studio conseguito in Italia**

- copia del documento di identità
- copia del Diploma Supplement o fotocopia del diploma di laurea

**\* Cittadini italiani/U.E. con titolo conseguito all’estero**

- copia del documento di identità
- copia del diploma di laurea in lingua originale e traduzione
- copia dei transcripts in lingua originale e traduzione o Diploma Supplement in lingua inglese (**all’atto dell’immatricolazione** dovrà essere consegnata la **Dichiarazione di Valore in loco rilasciata dalla Rappresentanza italiana all’estero competente per territorio o attestazione rilasciata dai Centri Enic/ Naric)**

Ai sensi dell’art. 75 del D.P.R. 445/2000, qualora l’Amministrazione riscontri, sulla base di idonei controlli, la non veridicità del contenuto di dichiarazioni rese dal candidato, il dichiarante decade dai benefici eventualmente conseguiti dal provvedimento emanato sulla base della dichiarazione non veritiera.

**\* Cittadini extra U.E. con titolo conseguito all’estero**

- **copia del titolo di studio** posseduto in lingua originale e relativa traduzione in italiano/inglese/francese o spagnolo
- **copia dei transcripts** con l’elenco degli esami in lingua originale e relativa traduzione in italiano/inglese/francese o spagnolo o **Diploma Supplement**
- **copia del passaporto** in corso di validità

almeno 30 giorni prima dei termini di chiusura iscrizione, come indicato nel presente articolo.

L'Ente Gestore trasmette tutta la documentazione sopra elencata per la valutazione dei titoli, ai fini della partecipazione al Corso di Perfezionamento, al Politecnico di Milano, **Servizio Master e Formazione Continua, entro i termini di chiusura del presente bando**, secondo quanto disposto dalla nota MIUR/MAE "Procedure per l'ingresso, il soggiorno, l'immatricolazione degli studenti internazionali e il relativo riconoscimento dei titoli, per i corsi delle formazioni superiori in Italia per l'anno accademico 2023/24".

**A seguito di accettazione da parte dell'Ateneo, e solo dopo aver confermato la propria partecipazione all'Ente Gestore del Corso nelle modalità da esso previste, lo studente dovrà registrarsi sul portale ministeriale <https://www.universitaly.it> comunicando all'Ente Gestore l'avvenuta registrazione, affinché la domanda possa essere inoltrata alla Rappresentanza competente al rilascio del Visto di ingresso.**

#### **MODALITA' DI IMMATRICOLAZIONE:**

Gli allievi ammessi al Corso di Perfezionamento dovranno creare delle credenziali di accesso ai Servizi on line del Politecnico di Milano sul sito [www.polimi.it](http://www.polimi.it) inserire i propri dati e creare un **codice persona**, allegando un documento di identità valido (passaporto nel caso di cittadini extra EU), e comunicare il proprio codice persona all'Ente Gestore del Corso di Perfezionamento. Gli studenti già registrati dovranno aggiornare i propri dati personali, se obsoleti.

**Le credenziali di accesso al portale saranno da conservare perché saranno necessarie per accedere a tutti i servizi del Politecnico di Milano.** In caso di smarrimento sarà possibile procedere al ripristino in autonomia o mediante ticket OTRS.

Il Politecnico creerà una matricola provvisoria, con la quale lo studente potrà pagare il bollo dovuto per l'immatricolazione attraverso i servizi on line.

Il conseguimento del titolo accademico in Italia potrà essere autocertificato compilando l'apposito modulo che verrà fornito dall'Ente Gestore, mentre il titolo di studio conseguito all'estero dovrà essere documentato presentando **dichiarazione di valore in loco** rilasciata dalla Rappresentanza Italiana all'estero competente per territorio (Ambasciata Italiana o Consolato Italiano) su carta intestata completa di relativo timbro in originale; o **attestazione rilasciata dai Centri Enic/ Naric.**

**I cittadini extra U.E.**, oltre alla documentazione di cui sopra **dovranno caricare sulla propria anagrafica dei servizi on line copia del titolo di ingresso e di soggiorno in corso di validità.**

Per potere essere immatricolati, indipendentemente dalle modalità di erogazione del corso (in presenza, online/a distanza), **i cittadini Extra U.E dovranno caricare, sulla propria anagrafica dei servizi on line, copia del passaporto in corso di validità.**

#### **ART. 6**

##### **Titolo e riconoscimenti**

#### **CERTIFICAZIONE RILASCIATA**

Gli allievi ammessi all'esame finale del Corso di Perfezionamento dovranno pagare il bollo dovuto attraverso i servizi on-line del Politecnico di Milano per poter sostenere l'esame.

Al termine del corso, al superamento dell'esame finale verrà rilasciato un attestato di perfezionamento in "Professionista specializzato sulla risposta sismica di strutture civili ed infrastrutturali secondo le normative nazionali ed internazionali".

#### **OBBLIGHI DEGLI ALLIEVI**

La frequenza alle attività previste dal Corso è obbligatoria per almeno 80% delle attività.

La rinuncia al corso deve essere manifestata in forma scritta. Il periodo di formazione non può essere sospeso per alcun motivo.

## **MODALITA' DI VERIFICA**

È previsto un esame finale al termine del corso.

### **ART. 7 Tasse e contributi**

Il costo totale del Corso di Perfezionamento è di € 1.050,00 suddiviso in:

- Tassa di iscrizione al Politecnico di Milano: € 100,00 per allievo.
- Quota di partecipazione: € 950,00 per allievo

**La tassa di iscrizione al Politecnico di Milano non sarà restituita in nessun caso.**

Tassa e quota potranno essere versate entro il **20/03/2024** sul conto corrente numero 100000001001 — CAB 09498 – ABI 03069 – CIN IT N – CIN EUR 89 – IBAN: IT89N0306909498100000001001 presso Banca Intesa San Paolo, Viale Romagna n. 22, Milano – intestato a CONSORZIO CIS-E - POLITECNICO DI MILANO.

**Indicando come causale ID 2669 CdP Professionista specializzato sulla risposta sismica.**

### **ART. 8 Trattamento dei dati personali**

L'Ateneo, ai sensi del Regolamento UE n. 2016/679 in materia di protezione dei dati, utilizza il trattamento dei propri dati personali per le sole finalità legate all'ammissione, immatricolazione e alla gestione del corso di perfezionamento e comunque acconsente a divulgare a terzi informazioni personali ed in particolare:

- ad Enti pubblici e privati interessati ad eventuali assunzioni;
- a proponenti corsi di formazione; alla Banca Tesoriere del Politecnico per servizi connessi alle tasse;
- a Enti gestori di prestiti di onore, di alloggi, contratti di lavoro flessibile, attività culturali, ricreative e/o sportive.
- Autorizza inoltre l'utilizzo dei dati a fini statistici nel rispetto delle procedure e delle autorizzazioni previste dalla normativa citata.

L'informativa ampia sul trattamento dei dati e sui diritti dell'interessato è disponibile sul sito [www.polimi.it/privacy](http://www.polimi.it/privacy)

### **ART. 9 Pubblicità**

Il presente Decreto è reso pubblico sul sito del Politecnico di Milano all'indirizzo <https://www.polimi.it/corsi/master-universitari-e-corsi-post-laurea/>

**PER CHIARIMENTI E INFORMAZIONI RIVOLGERSI A:**

#### **Prof.ssa Paola Ronca**

Consorzio CIS-E - Politecnico di Milano

P.zza L. Da Vinci, 32

20133 Milano (MI)

Telefono: +39 02.2399.4341/4381

Email: [franchi@cise-polimi.it](mailto:franchi@cise-polimi.it); [paola.ronca@polimi.it](mailto:paola.ronca@polimi.it)

Sito Web: <http://www.masterpesenti.polimi.it/>

Il Rettore  
(prof.ssa Donatella Sciuto)  
*f.to Donatella Sciuto*