

ALLEGATO 25-DICA-M2-455

Sommario

Art. 1 - Tipologia	2
Art. 2 - Obiettivi formativi, sbocchi professionali e attrattività del corso	
Art. 3 - Ordinamento didattico	2
Art. 4 - Valutazione dell'apprendimento in itinere	
Art. 5 - Prova finale e conseguimento del titolo	5
Art. 6 - Docenti	5
Art. 7 - Requisiti di ammissione	6
Art. 8 - Scadenza procedura on-line di iscrizione al corso	7
Art. 9 - Allegati alla procedura on-line di iscrizione al corso	
Art. 10 - Tasse e contributi	8
Art. 11 - Sito web e segreteria organizzativa	8

DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE (allegato)

Art. 1 - Tipologia

L'Università degli Studi di Pavia attiva per l'a.a. 2025/26, il master Universitario di secondo livello in **Earthquake Engineering** presso il **DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA CIVILE E ARCHITETTURA** in collaborazione con in collaborazione con l'**Istituto Universitario di Studi Superiori (IUSS) di Pavia**.

Il funzionamento e la gestione organizzativa e amministrativo-contabile del master saranno assicurate dal **Fondazione "European Centre for Training and Research in Earthquake Engineering" (EUCENTRE)**.

Edizione: 1

Area di afferenza: AREA SCIENTIFICO-TECNOLOGICA

Art. 2 - Obiettivi formativi, sbocchi professionali e attrattività del corso

Il Master in Earthquake Engineering ha lo scopo di formare figure con spiccate capacità scientifiche e professionali, consapevoli dei contenuti culturali, tecnici e gestionali dell'Ingegneria Sismica. I settori fondamentali di approfondimento comprendono aspetti di:

- sismologia
- geotecnica
- comportamento di materiali e strutture
- analisi strutturale
- progetto di nuove strutture
- adeguamento di strutture esistenti.

Inoltre, particolare attenzione verrà data allo studio di modalità di acquisizione dei dati, alle metodologie di indagine su materiali, tecnologie e strutture, allo studio della pericolosità e della vulnerabilità per il calcolo del rischio, anche ai fini assicurativi ed economici, alle tecniche di salvaguardia di elementi e strutture e agli aspetti relativi al calcolo della sostenibilità associata alle perdite attese.

La figura professionale formata nel Master in **Earthquake Engineering** può trovare sbocco nei seguenti settori:

- società di progettazione strutturale operanti internazionalmente
- società di costruzione operanti internazionalmente
- società produttrici di componenti per l'edilizia ed elementi tecnologici (isolatori, dissipatori, materiali compositi, strumenti di misura e monitoraggio)
- organismi nazionali e regionali di protezione civile
- amministrazioni pubbliche
- enti locali e organizzazioni non governative
- università ed enti di ricerca in Italia e all'estero
- grandi compagnie di assicurazione, riassicurazione e brokeraggio
- istituti bancari e di gestione immobiliare.

Art. 3 - Ordinamento didattico

Il Master è di durata annuale e prevede un monte ore di 1500 ore, articolato secondo la tabella sottostante.

All'insieme delle attività formative previste corrisponde l'acquisizione da parte degli iscritti di 60 crediti formativi universitari (CFU).

I Moduli di insegnamento sono così organizzati e verranno tenuti in lingua Inglese:

Nome	SSD	Lingua	DF(h)	STD(h)	DAD(h)	ES(h)	Tot(h)	CFU
	CEAR-07/A Tecnica delle costruzioni	Inglese	12	45	0	18	75	3
1) Probability and Statistics for Engineering Applications	Contenuti: La maggior parte of completo ed effici cercheranno di col questioni pratiche, e alle applicazioni stessa cosa. Durai aleatorie e delle distribuzione di Nella parte finale bontà di adattame statistici, i test di Monte Carlo e una	ente senza u prire alcuni as dando meno . Si discuterà nte la prima p diverse funz i probabili del corso veri nto, l'analisi ipotesi e il lo	na conoscer petti fondan enfasi alle c sul perché l barte del cor ioni associa tà più ranno trattat di regression ro significato	nza della pro nentali della i limostrazioni a probabilità rso verranno te. Successi comunemen ii argomenti ne, la stima do Infine, sara	babilità e de probabilità e de matematiche e la statistica introdotti i co vamente, ci sute utilizza di statistica e lei parametri nno introdotti	Illa statistica della statisti e maggiore a sono corre oncetti e le si concentri te in campionam di distribuzi i concetti b	a: in questo ca, concentra attenzione a elate, ma no definizioni d erà sulle fu ingegneria ento, tra cui one a partire	corso s andosi su i concett n sono la i variabil nzioni d civile i i test d e dai dat
	GEOS-04/A Geofisica della Terra solida	Inglese	24	90	0	36	150	6
2) Seismic Hazard and Engineering Seismology	Contenuti: Il corso ha l'obiettivo di fornire agli studenti le conoscenze e le competenze essenziali per affrontare problemi più comuni della sismologia nell'ingegneria e nella pratica geofisica applicata ed è suddiviso due blocchi principali. Nella prima parte verranno trattati argomenti di interesse ingegneristico, tra cui misure di intensità, le equazioni di previsione del moto del suolo, l'analisi della ricorrenza dei terremoti, sismotettonica e la valutazione della pericolosità sismica (deterministica e probabilistica Nella seconda parte verranno introdotti concetti di sismologia teorica, con particolare attenzione al propagazione delle onde e alla rappresentazione della sorgente sismica.						ddiviso ii tra cui le remoti, la ibilistica)	
	CEAR-07/A Tecnica delle costruzioni	Inglese	12	45	0	18	75	3
3) Dynamic Analysis of Structures	Contenuti: Il corso intende vibrazionali e la ri vento, impatti ed e argomenti: • sistemi vibratori • risposta a vibraz • applicazioni nella	sposta dinami esplosioni. Alla discreti a un d ioni libere e fo	ca dei sister i fine del co grado di libe orzate di sist	mi strutturali rso, lo studen rtà, a più gra remi discreti «	a eccitazioni ite avrà una c di di libertà e	dinamiche g omprension	jenerate da f	terremot
	CEAR-07/A Tecnica delle costruzioni	Inglese	24	90	0	36	150	6
4) Fundamentals of Seismic Response and Design	Contenuti: Il corso introdurrà una breve revisione degli aspetti principali del comportamento dinamico dei sistemi un grado di libertà lineari e non lineari, che costituiscono la base per comprendere la progettazion sismica. Successivamente, verranno affrontati i concetti della progettazione sismica delle strutture Il nucleo del corso sarà la discussione delle filosofie di progettazione sismica basate sulle forz (ampiamente adottata) e basate sugli spostamenti (in fase di sviluppo), con un focus sugli strumenti e su passaggi necessari per la loro applicazione e verifica. Verranno spiegati i principi della progettazione capacità, fondamentali per garantire una gerarchia prestabilita di deformazioni plastiche duttili, co particolare attenzione alla progettazione e ai dettagli costruttivi delle strutture in cemento armata secondo l'Eurocodice 8, oltre ad altri codici e linee guida. Ulteriore attenzione sarà dedicata all caratterizzazione del comportamento forza-deformazione degli elementi strutturali in cemento armato nonché alla modellazione e all'analisi delle strutture in cemento armato mediante approcci non lineari ag elementi finiti. Sono previste quattro assegnazioni, che riguarderanno la caratterizzazione dell'inpu sismico e la progettazione e il dettaglio costruttivo di un edificio a pareti strutturali in cemento armato.							
	CEAR-07/A Tecnica delle costruzioni	Inglese	24	90	0	36	150	6
5) Modelling of Nonlinear Response of Structures	Contenuti: Il corso si concent carichi statici e di avanzati di analis materiali, le trasfo l'analisi non linear di modellazione al poi applicate trami	namici, con pa i strutturale ormazioni per e, inclusi gli e l'avanguardia,	irticolare en ineare e no l'analisi ge elementi trav in particola	fasi sul carico on lineare, co ometrica del /e-colonna e re per strutto	o sismico. Le l on un focus s secondo ordi gli elementi li	ezioni tratte sulle formul ne e gli ele nk. Verrann	eranno conce azioni costit ementi alterr o presentate	tti teoric cutive de nativi pe tecniche

	CEAR-07/A							
	Tecnica delle costruzioni	Inglese	12	45	0	18	75	3
6) Seismic Design of Steel Structures	Contenuti: Questo corso tratt proprietà meccani presentato il com connessioni bulloni di resistenza e dut strutture MRF, con	che dei mate portamento d ate e saldate, tilità nella pro	riali, con p degli elemer e introdotta gettazione s	articolare att nti strutturali l'analisi ai lim sismica, copre	enzione alla (, inclusa la : niti. Il corso si	duttilità. Su stabilità. Ve concluderà a	ccessivamen erranno ana affrontando g	te, verrà lizzate le gli aspetti
7) Seismic	CEAR-07/A Tecnica delle costruzioni	Inglese	12	45	0	18	75	3
Assessment of Masonry Structures	Contenuti: L'obiettivo del cors strutturale, ai met muratura, nonché	odi di analisi e	ai principal	li requisiti nor	mativi per la	progettazion	e sismica di	
	CEAR-07/A Tecnica delle costruzioni	Inglese	24	90	0	36	150	6
8) Risk Assessment and Loss Estimation	Contenuti: La prima parte del delle perdite per b fondamenti dell'ar Successivamente, di strutture, con p tropicali. Le appriassicurazione. In confrontandoli cor all'applicazione de questa fase verran modalità di calcolo dettaglio l'approcc collasso che di stin costruzioni che alla	eni esposti a e nalisi della pe ci si concentre articolare atte olicazioni disu seguito, san l'approccio ella teoria del no utilizzati n e interpretazi io più avanzata a delle perdit	eventi natura ricolosità si erà sulla teon enzione ai te cusse rigua ranno prese adottato po la valutazion nodelli già s one dei risul e per la valu e. Le tecnich	ali come terrei smica, sia coria della mode rremoti, ma conderanno prentati i conce er un portfolne del rischio viluppati, con tati. Infine, la utazione del rine apprese sa	moti e cicloni i in approccio p illazione del ri ion un breve a incipalmente etti di rischio io di beni. L o sismico per particolare a terza e ultima ischio sismico	cropicali. Ino probabilistico schio catasti approfondime i settori sismico para seconda portafogli a ttenzione alla parte del co di edifici sir	Itre, saranno o che deter rofale per un ento anche si dell'assicura er singole parte sarà casi studio 'apprendime orso, approfo ngoli, sia in si	o trattati i ministico. I portfolio sui cicloni azione e strutture, dedicata reali. In ento delle ondirà nel termini di
	CEAR-07/A Tecnica delle costruzioni	Inglese	12	45	0	18	75	3
9) Retrofit Strategies for RC Buildings	Contenuti: Il corso si propone strategie di rinfo Al termine di ques • i concetti e i prir secondo un approo • la letteratura esi sismico, basata su di ricognizione pos • le potenzialità e tradizionali che su	orzo/adeguame to corso breve ncipi generali a cio basato sul stente a livello studi sperime t-sisma i limiti genera	ento e le , gli student alla base del le prestazion o nazionale ntali, numer li di diverse	tecniche app i avranno acq lla valutazione ni e internaziona ici, analitici e	olicabili agli uisito familiar e sismica e de ale riguardante su osservazio	edifici in ità con: lle strategie e la valutazio ni/rapporti d	calcestruzzo di adeguam one e il rinfo erivanti da r	armato. ento, rzo nissioni
	CEAR-07/A Tecnica delle costruzioni	Inglese	24	90	0	36	150	6
10) Bridge Structures	Contenuti: Il corso intende for partendo dalla pr Inoltre, intende ai come il carico da to carichi sismici sui p	ogettazione c utare gli stud craffico pesant	oncettuale 1 enti a comp	fino alla prog rendere il me	gettazione det eccanismo di t	tagliata dei rasmissione	singoli cor dei carichi	nponenti. applicati,
	CEAR-05/A Geotecnica	Inglese	12	45	0	18	75	3
11) Geotechnical Earthquake Engineering Contenuti: Il corso si propone di introdurre gli studenti alle teorie e ai metodi fondamentali dell geotecnica sismica e della dinamica dei terreni. In particolare, verranno affrontati i seg propagazione delle onde meccaniche nei geomateriali, analisi della risposta sismica liquefazione dei terreni, instabilità sismica dei pendi, rottura superficiale delle faglie, interazion suolo-struttura e analisi sismica delle fondazioni e dei sistemi di contenimento dei terreni.					tati i segue sismica d interazione	enti temi: el suolo,		

	CEAR-07/A Tecnica delle costruzioni	Inglese	12	45	0	18	75	3
--	---	---------	----	----	---	----	----	---

12) GEM Models, OpenQuake Engine and Tools Training

Contenuti:

Gli studenti apprenderanno i concetti fondamentali della valutazione del rischio sismico, insieme alle caratteristiche di base del motore di calcolo del software open-source OpenQuake. Le lezioni saranno suddivise in parti, ciascuna dedicata a un diverso tipo di calcolo utilizzando **OpenQuake-engine**. Ogni parte sarà composta da un approccio tecnico e pratico, includendo introduzioni teoriche al problema, esempi guida, approfondimenti degli strumenti di OpenQuake. Le parti oggetto di studio fanno riferimento all'introduzione di OpenQuake, a scenari di singolo terremoto con annesse perdite e danni, valutazione probabilistica della pericolosità sismica, analisi di rischio con calcolo di perdite annue per portfolio di edifici.

		PARZIALE	204	765	0	306	1275	51
Tirocinio/Stage		Inglese					150	6
Prova finale		Inglese					75	3
						TOTALE	1500	60

DF Didattica frontale; STD Studio; DAD Didattica a distanza; ES Esercitazione;

Tirocinio/Stage

Il tirocinio verrà svolto presso enti di ricerca o professionali convenzionati con il Master. Il tirocinio avrà un tutor appartenente al corpo didattico ed un tutor dell'ente ospitante. Le attività svolte dallo studente saranno concordate tra i tutor di riferimento.

Gli studenti di Master parteciperanno gratuitamente al Nigel Priestley Seminar.

La partecipazione da parte degli iscritti alle diverse attività formative è così strutturata:

- attività di tirocinio, esercitazioni pratiche e di laboratorio: freguenza obbligatoria
- attività di didattica frontale o a distanza: frequenza obbligatoria nella percentuale del 75% del monte ore complessivamente previsto.

Il periodo di formazione non può essere sospeso.

Non sono ammessi trasferimenti in Master analoghi presso altre sedi universitarie.

Art. 4 - Valutazione dell'apprendimento in itinere

La valutazione dell'apprendimento verrà verificata attraverso lo svolgimento di lavori individuali o di gruppo e il superamento di un esame scritto, al termine di ciascun corso di insegnamento.

Art. 5 - Prova finale e conseguimento del titolo

La prova finale consisterà nella redazione di un **rapporto/relazione finale** relativa al tirocinio svolto, sviluppato sotto la guida di un docente del Master, i cui contenuti saranno esposti dal candidato in apposita seduta dinanzi a una commissione di valutazione riunita collegialmente. La prova finale non prevede giudizi di merito e/o di valutazione.

A conclusione del Master, ai partecipanti che abbiano svolto tutte le attività ed ottemperato agli obblighi previsti, previo il superamento dell'esame finale verrà rilasciato il **Diploma di Master Universitario di secondo livello in "Earthquake Engineering"**.

Art. 6 - Docenti

Gli insegnamenti del Master Universitario saranno tenuti da Docenti dell'Università degli Studi di Pavia, da Docenti di altri Atenei italiani e/o esteri e da Esperti esterni altamente qualificati.

Art. 7 - Requisiti di ammissione

Il Master è rivolto a chi abbia consequito il Diploma di Laurea Magistrale ai sensi del D.M. 270/04, in una delle seguenti classi:

- (LM-4) Classe delle lauree magistrali in Architettura e ingegneria edile-architettura
- (LM-4 c.u.) Classe delle lauree magistrali in Architettura e ingegneria edile-architettura (quinquennale)
- (LM-23) Classe delle lauree magistrali in Ingegneria civile
- (LM-24) Classe delle lauree magistrali in Ingegneria dei sistemi edilizi
- (LM-26) Classe delle lauree magistrali in Ingegneria della sicurezza
- (LM-35) Classe delle lauree magistrali in Ingegneria per l'ambiente e il territorio.

Il Master è rivolto anche a chi abbia conseguito il Diploma di Laurea Specialistica conseguito ai sensi del D.M. 509/99, in una delle seguenti classi:

- (4/S) Classe delle lauree specialistiche in architettura e ingegneria edile
- (28/S) Classe delle lauree specialistiche in ingegneria civile
- (38/S) Classe delle lauree specialistiche in ingegneria per l'ambiente e il territorio.

Sono altresì ammessi i diplomi del previgente ordinamento equiparati alle classi di laurea Magistrale/Specialistica sopra indicate.

Potranno inoltre accedere candidati in possesso di un titolo di laurea conseguito all'estero ritenuto equivalente alle classi di laurea Magistrale/Specialistica sopra indicate.

Il numero di iscritti massimo è pari a 30.

Il numero di iscritti minimo per attivare il corso è 7.

Il Collegio docenti potrà altresì valutare se sussistano le condizioni per ampliare il suddetto contingente di posti.

Nel caso in cui il numero di aspiranti sia superiore a quello massimo previsto, una Commissione composta dal Coordinatore e da due docenti del Master effettuerà una selezione e formulerà una graduatoria di merito, espressa in **centesimi**, determinata sulla base dei seguenti criteri di valutazione:

1) Fino ad un massimo di punti 50 per i titoli presentati, così ripartiti:

- curriculum vitae et studiorum > max 30 punti
- lettere di referenza (fino a un massimo di tre) > max 10 punti
- ogni altro titolo o documento che possa qualificare l'esperienza accademica e/o professionale > max 5 punti
- eventuali pubblicazioni scientifiche (con relativo elenco) > max 5 punti.

Si potrà accedere al colloquio individuale in inglese solo al raggiungimento di un punteggio di almeno 30/50 punti.

2) Fino ad un massimo di punti 50 per un colloquio individuale in inglese tendente a valutare le competenze, le capacità e le motivazioni del candidato in relazione ai contenuti e agli obiettivi specifici del Master.

Particolare rilievo verrà posto alle eventuali esperienze professionali nel settore, al curriculum vitae et studiorum e alle referenze di eventuali referee. Il colloquio potrà essere espletato anche mediante strumenti di comunicazione telematica idonei a garantire l'identificazione del candidato; si intende superato con un punteggio di **almeno 35/50 punti**.

In caso di parità di punteggio in graduatoria prevale il candidato anagraficamente più giovane. In caso di rinuncia di uno o più candidati, i posti resisi disponibili saranno rimessi a disposizione secondo la graduatoria di merito, fino ad esaurimento dei posti stessi.

UDITORI

Per l'ammissione degli uditori sono richiesti i seguenti criteri:

occorre aver conseguito un **Diploma di Laurea Triennale**, ai sensi del D.M. n. 270/2004 e previgenti, in una qualsiasi classe/disciplina. Inoltre, l'ammissione al singolo modulo di insegnamento sarà valutata dal Collegio Docenti in base alla professionalità e dal curriculum vitae dell'uditore.

Gli uditori potranno fare richiesta di ammissione per qualsiasi modulo del percorso formativo, per un massimo di 12 CFU ed un minimo di 3 CFU.

La quota di iscrizione è pari a € 125,00 per singolo CFU, oltre a € 32,00 (n. 2 imposte di bollo) e € 200,00 (spese di segreteria); nella partecipazione non rientreranno le attività di tirocinio e lo svolgimento di eventuali prove d'esame/prove finali.

Gli uditori riceveranno apposito attestato di frequenza inerente ai moduli frequentati, senza attribuzione dei relativi CFU.

Art. 8 - Scadenza procedura on-line di iscrizione al corso

I candidati devono completare la procedura di ammissione descritta dal bando a decorrere dal **31/07/2025** ed entro il **15/10/2025**. I requisiti richiesti dal bando e allegato devono essere posseduti entro la scadenza prevista per le iscrizioni.

Art. 9 - Allegati alla procedura on-line di iscrizione al corso

I candidati devono allegare durante la procedura on line di iscrizione al Master:

- 1) application form (il modulo da utilizzare è presente a pagina 9)
- 2) fronte-retro del **documento di riconoscimento** personale inserito in fase di registrazione
- 3) lettera di referenza (max 3)
- 4) CV in cui siano evidenziate eventuali esperienze professionali in ambiti lavorativi di pertinenza del Master
- 5) eventuali pubblicazioni scientifiche attinenti al Master

SOLO PER I CANDIDATI CON TITOLO ACCADEMICO CONSEGUITO IN ITALIA:

6) autocertificazione degli esami sostenuti durante la carriera accademica con relativa votazione

SOLO PER I CANDIDATI CON TITOLO ACCADEMICO CONSEGUITO ALL'ESTERO:

- 6) Titolo accademico richiesto per l'ammissione rilasciato in inglese/spagnolo/francese o tradotto ufficialmente in italiano
- 7) Transcript of records (elenco e voti rilevanti) rilasciato in inglese/spagnolo/francese o tradotto ufficialmente in italiano

E inoltre, se già disponibile:

- Dichiarazione di Valore (DoV) rilasciata dall'ambasciata/consolato italiano
- oppure Attestato di Comparabilità CIMEA
- oppure **Diploma Supplement** (se il titolo di studio è stato rilasciato da un ateneo europeo)
- oppure Attestato di Corrispondenza scaricabile dalla Banca Dati del Riconoscimento Automatico (ARDI).

I documenti sopracitati devono essere caricati entro il termine di cui all'art. 8.

Si segnala inoltre che, come indicato all'art. 3 del Bando generale di ammissione al Master, **i candidati ammessi in possesso di un titolo di studio conseguito all'estero dovranno consegnare, entro la data di scadenza dell'immatricolazione** secondo il calendario pubblicato dalla Segreteria Organizzativa del Master, **la seguente documentazione in originale**:

- 1) Titolo accademico richiesto per l'ammissione rilasciato in inglese/spagnolo/francese o ufficialmente tradotto in italiano
 - LEGALIZZATO dall'Ambasciata/Consolato italiano del proprio Paese (la legalizzazione NON è richiesta per Belgio, Danimarca, Regno Unito di Gran Bretagna e Irlanda, Francia, Irlanda e Germania OPPURE per i documenti dotati di strumenti elettronici/digitali che ne accertino l'autenticità come QR code/codice a stringa)
 - NOTA BENE: la legalizzazione deve fare riferimento al documento non alla traduzione
 - oppure con il timbro "APOSTILLE" (l'apostilla è disponibile solo per i Paesi firmatari della Convenzione dell'Aja)
 - oppure ACCOMPAGNATO da Attestato di Verifica CIMEA.

NOTA BENE: non è obbligatorio avere la legalizzazione/apostille/dichiarazione di verifica, se non ancora disponibile, durante l'iscrizione online; ma sarà necessario averla entro la scadenza dell'immatricolazione.

- 2) Transcript of records (elenco esami e voti rilevanti) rilasciato in inglese/spagnolo/francese o tradotto ufficialmente in italiano.
- 3a) SE il titolo NON è stato conseguito in uno dei Paesi firmatari della Convenzione di Lisbona
 - Dichiarazione di Valore (DoV) rilasciata dall'ambasciata/consolato italiano
 - oppure Attestato di Comparabilità CIMEA
 - oppure **Diploma Supplement** (se il titolo di studio è stato rilasciato da un ateneo europeo)
- 3b) SE il titolo è stato conseguito in uno dei Paesi firmatari della Convenzione di Lisbona
 - Attestato di Corrispondenza scaricabile dalla Banca Dati Automatica del Riconoscimento (ARDI).

L'immatricolazione al Master verrà perfezionata SOLO in seguito alla consegna di tale documentazione.

Art. 10 - Tasse e contributi

Immatricolazione

L'iscritto al Master dovrà versare per l'a.a. 2025/26 la somma di € 7.500,00 comprensiva di: € 16,00 (imposta di bollo) e € 200,00 (Spese di segreteria).

Tale importo si verserà in 3 rate:

- rata 1 di € 3.500,00, da versare all'atto dell'immatricolazione
- rata 2 di € 2.000,00, da versare 30/05/2026
- rata 3 di € 2.000,00, da versare 30/09/2026.

Enti o Soggetti esterni nazionali o internazionali potranno contribuire al funzionamento del master mediante l'erogazione di borse di studio finalizzate ad iscrizione/frequenza tirocini. In caso di finalizzazione dei predetti accordi, ne verrà data pubblicità sul sito del master così come verranno pubblicati i criteri di assegnazione.

Prova finale

Per essere ammessi alla prova finale i candidati devono presentare apposita domanda di ammissione ed effettuare il versamento di 116,00 quale contributo per il rilascio della pergamena (che include 2 marche da bollo da € 16,00 assolte in modo virtuale: una sulla pergamena e l'altra per la domanda di ammissione). Il costo della pergamena potrebbe essere aggiornato con delibera del Consiglio di Amministrazione in data successiva alla pubblicazione del presente bando.

Esenzioni e borse

Forniranno supporto al Master, tramite l'erogazione di borse di studio:

- Fondazione "European Centre for Training and Research in Earthquake Engineering" (EUCENTRE)
- Fondazione "Global Earthquake Model" (GEM).

Maggiori informazioni in merito a tipologia e numero di borse disponibili e ai , relativi criteri di assegnazione verranno condivise sul sito web della Segreteria Organizzativa.

Art. 11 - Sito web e segreteria organizzativa

Qualsiasi comunicazione ai candidati verrà resa nota mediante pubblicazione al seguente sito web:

Per informazioni relative all'organizzazione del corso:

pagina web dedicata sul portale UNIPV

Segreteria Organizzativa

La Segreteria Organizzativa sarà collocata presso:

Fondazione "European Centre for Training and Research in Earthquake Engineering" (EUCENTRE) Via Adolfo Ferrata, 1 - 27100 Pavia (PV) E: info@eucentre.it T: +39 0382.5169811

La persona di riferimento è il Dott. Saverio Bisoni.



APPLICATION FORM

to the II level POST-MASTER VOCATIONAL PROGRAM: **EARTHQUAKE ENGINEERING**

(this form, duly filled in, must be uploaded in the on-line procedure of admission to the Post-Master Vocational Program as per issue n°9 of the annex to the relevant call for admissions)

The undersigned (FORENAME, SL	JRNAME)		
Date of birth			
State of residence		Permanent address	
E-mail			
		ADDITEC	

for admission to the aforementioned Post-Master Vocational Program and UPLOAD

the scan of the following documents to be submitted mandatorily for the application evaluation:

- 1) front-rear of the personal ID document/passport uploaded during the on-line registration procedure
- 2) **reference letter** (up to three)
- 3) CV listing also professional experiences in working environments pertaining the above course, if any
- 4) scientific publications pertaining to the above course, if any

ONLY FOR APPLICANTS WITH AN ITALIAN ACADEMIC TITLE:

5) self-declaration of the passed exams during the academic career reading relevant marks

ONLY FOR APPLICANTS WITH A FOREIGN ACADEMIC TITLE:

- 5) academic qualification required for admission issued in English/Spanish/French or officially translated in Italian
 - LEGALIZED by the Italian embassy/consulate in your country (legalisation is not required for Belgium, Denmark, the United Kingdom of Great Britain and Ireland, France, Ireland and Germany OR for documents with an electronic/digital means of ascertaining its authenticity as QR code/string code) PLEASE NOTE: legalization must refer to the document's contents not to the translation
 - OR APOSTILLED (the apostille is only available for the signatory countries to the <u>Haque Convention</u>)
 - OR ACCOMPANIED by <u>CIMEA Statement of Verification</u>

PLEASE NOTE: it is not mandatory to have the Legalization/Apostille/Statement of Verificatio, if not available yet, during the online application, but it will be necessary to produce it in original and deliver it by the enrollment deadline.

- 6) transcript of records (list of and relevant marks) issued in English/Spanish/French or officially translated in Italian
- 7) IF your title HAS NOT been obtained in one of the Countries that are signatories to the Lisbon Recognition Convention
 - Declaration of Value (DoV) issued by the Italian embassy/consulate
 - OR <u>CIMEA Statement of Comparability</u>
 - OR Diploma Supplement (if the foreign qualification is issued by an european university).



IF your title HAS been obtained in one of the Countries that are signatories to the <u>Lisbon Recognition</u> <u>Convention</u>

• Statement of Correspondence which can be downloaded from the Automatic Recognition Database (ARDI)

PLEASE NOTE: it is not mandatory to have the DoV/Statement of Comparability/Diploma Supplement/S	Statement of
Correspondance if not available yet, during the online application, but it will be necessary to produce it in original	al and deliver
it by the enrollment deadline.	

Date	Signature