



SCUOLA  
ALTI STUDI  
LUCCA

**Decreto del Rettore**  
**Ufficio Risorse Umane**  
**Responsabile: Lara Bertoncini**  
**Autore: Emilia Spinetti**  
**Classificazione VII.1**

## IL RETTORE

**VISTO** lo Statuto della Scuola IMT Alti Studi Lucca, emanato con Decreto Direttoriale n. 05973(214).I.2.02.07.19, pubblicato nella Gazzetta Ufficiale, Serie Generale - n. 163 del 13 luglio 2019, modificato con Decreto Direttoriale n. 03610(160).I.2.22.04.21 pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale, Serie Generale, n. 108 del 7 maggio 2021 e con Decreto Direttoriale n. 04794(145).I.2.22.04.22 - Pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana - Serie Generale - n. 105 del 6 maggio 2022;

**VISTO** il Decreto MUR prot. n. 1148 del 12 ottobre 2021 con il quale il Prof. Rocco De Nicola è stato nominato Direttore (ora Rettore) della Scuola IMT Alti Studi Lucca per la durata di tre anni a decorrere dal 1° novembre 2021;

**VISTA** la Legge 30 dicembre 2010, n. 240, "Norme in materia di organizzazione delle Università, di personale accademico e reclutamento, nonché delega al Governo per incentivare la qualità e l'efficienza del sistema universitario" e ss.mm.ii.;

**VISTA** la Legge 7 agosto 1990, n. 241 "Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi" e ss.mm.ii.;

**VISTO** il D.lgs. 11 aprile 2006, n. 198, "Codice delle pari opportunità tra uomo e donna, a norma dell'articolo 6 della legge 28 novembre 2005, n. 246";

**VISTO** il D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445, "Testo unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di documentazione amministrativa", e ss.mm.ii.;

**VISTO** il D.Lgs. 30 giugno 2003, n. 196, "Codice in materia di protezione dei dati personali";

**VISTO** il Regolamento (UE) 2016/679 in materia di protezione dei dati personali;

**VISTO** il D.Lgs 30 marzo 2001, n. 165 "Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche", all'articolo 7;

**VISTO** il "Regolamento sugli incarichi e sui rapporti di lavoro in ambito didattico e scientifico" emanato con Decreto Direttoriale n. 02179(93).I.3 del 5.08.2010 e successivamente modificato Decreto Direttoriale n. 04314(388).I.3.03.12.14;

**CONSIDERATO** che la Scuola IMT garantisce parità e pari opportunità tra uomini e donne per l'accesso al lavoro ed il trattamento sul lavoro;

**CONSIDERATA** la richiesta del Prof. Marco Paggi, in qualità di Referente scientifico, di apertura di una selezione per n. 1 posizione di Visiting Professor in "*Theoretical, numerical and experimental methods for mechanics of granular matter*" per le esigenze della Research Unit Musam da finanziarsi, per € 5.639,10, con il fondo IMT generale e, per € 309,82, con il fondo istituzionale del Prof. Paggi, cod. F0252;

**ACCERTATA** l'impossibilità oggettiva di utilizzare il personale di ruolo in servizio presso la Scuola IMT;

**ACCERTATA** l'impossibilità di reperire personale con professionalità similari nelle graduatorie vigenti della Scuola IMT;

**VISTO** lo stanziamento sulla voce C.A.04.41.10.11 - Visiting Professor;

**ACCERTATA** la disponibilità finanziaria dei predetti fondi;

## DECRETA



Il presente bando è redatto nel rispetto del principio di non discriminazione e del principio delle pari opportunità tra donne e uomini ed in ottemperanza alla normativa in materia relativa all'utilizzo di un linguaggio non discriminatorio negli atti delle istituzioni pubbliche.

**Art. 1 - Oggetto della procedura**

È indetta a livello internazionale una procedura di valutazione comparativa per soli titoli per n. 1 posizione di Visiting Professor in "*Theoretical, numerical and experimental methods for mechanics of granular matter*" per il profilo come di seguito riportato:

**Titolo:** "*Theoretical, numerical and experimental methods for mechanics of granular matter*"

**Profilo:** Ricercatore/ricercatrice con esperienza in meccanica dei solidi e meccanica dei materiali con particolare riguardo a metodi teorici, numerici e tecniche sperimentali per la caratterizzazione, la simulazione e la sperimentazione dei materiali granulari compattati, in tensione e in compressione. Si richiede una eccellente esperienza in termini di cooperazioni internazionali e di coordinamento di progetti di ricerca ed esperienza nella supervisione di studenti dottorali.

La Scuola IMT favorisce pari opportunità in un ambiente inclusivo, dove l'Inglese è la lingua ufficiale per le attività scientifiche.

**Attività:** Seminari di ricerca su argomenti relativi ai metodi per l'interpretazione teorica, la simulazione numerica e la verifica sperimentale dei fenomeni di compattazione di materiale granulare e su temi relativi all'analisi a rottura di materiali con microstruttura. Collaborazione scientifica con dottorandi e ricercatori dell'unità di ricerca MUSAM in relazione al problema tecnologico della compattazione dei fanghi di carta e la loro resistenza, un problema chiave per il settore industriale della carta di Lucca. Contributo a programmi di ricerca e di dottorato presso la Scuola IMT, con particolare riguardo alla meccanica dei materiali, alle teorie dell'elasto-plasticità e della meccanica della frattura. Le attività potranno essere condotte in presenza e/o da remoto mediante strumenti di videoconferenza.

**Research Unit:** MUSAM

**Durata:** 1 mese

**Importo lordo complessivo:** 5.400,00 €

**Inquadramento contrattuale:** contratto di lavoro autonomo

**Requisiti di ammissione:**

- dottorato di ricerca in ingegneria meccanica, meccanica strutturale, o aree affini o titolo equivalente conseguito all'estero;
- eccellente record di pubblicazioni internazionali ad elevato impatto, collaborazioni internazionali e coordinamento di progetti di ricerca;
- i candidati devono dimostrare una esperienza di ricerca in dinamica delle strutture, instabilità nei materiali, modellazione dei materiali, elasto-plasticità, meccanica sperimentale, teoria dell'omogeneizzazione.
- Ottima conoscenza della lingua inglese sia scritta che parlata.



I requisiti per ottenere l'ammissione devono essere posseduti entro la scadenza del termine utile per la presentazione delle domande, pena esclusione.

### **Art. 2 - Domanda di partecipazione**

La domanda di partecipazione deve essere compilata e inviata **entro le ore 13:00 (italiane) del 28 (ventotto) maggio 2024 (duemilaventiquattro), pena esclusione, utilizzando esclusivamente la procedura online (piattaforma PICA)** disponibile sul sito web della Scuola IMT Altissimi Studi Lucca all'indirizzo <http://www.imtlucca.it/it/scuola-imt/opportunita-lavoro/Visiting%20Professor>.

**Non sono ammesse modalità diverse per l'invio della domanda di partecipazione.**

A conferma dell'avvenuta registrazione della domanda verrà automaticamente prodotta una e-mail contenente, tra l'altro, il numero di protocollo della domanda. La e-mail sarà inoltrata al/alla candidato/a all'indirizzo da lui/lei stesso/a indicato nel modulo di domanda. Tale messaggio ha valore di ricevuta comprovante la data di trasmissione. In caso di mancata ricezione del messaggio, spetta al/alla candidato/a verificare direttamente con l'Ufficio Risorse Umane, tramite l'indirizzo e-mail indicato nel presente bando, i motivi per i quali la domanda non è stata registrata correttamente.

Nella domanda il/la candidato/a obbligatoriamente indicare i seguenti dati:

- il proprio nome e cognome completo;
- la data e il luogo di nascita;
- la cittadinanza;
- un recapito che il/la candidato/a elegge ai fini della valutazione: indirizzo completo (nazione, città, via, n. civico, codice di avviamento postale);
- un recapito telefonico;
- un indirizzo di posta elettronica che sarà usato dall'Amministrazione della Scuola IMT per le comunicazioni inerenti alla selezione;
- il titolo del corso di Laurea (o analogo titolo conseguito all'estero) e l'Università presso la quale è stato conseguito,
- il titolo di Dottorato di ricerca e l'Università presso la quale è stato conseguito;
- la posizione lavorativa attuale.

Ogni eventuale variazione delle informazioni indicate sopra dovrà essere tempestivamente comunicata all'Ufficio Risorse Umane al seguente indirizzo e-mail [hr@imtlucca.it](mailto:hr@imtlucca.it) ovvero al fax n. +39 0583 4326 565.

Alla domanda devono, inoltre, essere obbligatoriamente **allegati, pena esclusione:**

- il **proprio curriculum vitae**, redatto preferibilmente in lingua inglese, con particolare evidenza delle proprie esperienze professionali e attività scientifiche svolte;
- **documento d'identità o passaporto in corso di validità.**

La Scuola IMT non si assume alcuna responsabilità nel caso di irreperibilità del destinatario e per la dispersione di comunicazioni dipendente da inesatta indicazione del recapito da parte dell'aspirante o da mancata oppure tardiva comunicazione del cambiamento dell'indirizzo indicato nella domanda, né per eventuali disguidi postali o telegrafici o informatici non imputabili a colpa dell'Amministrazione stessa, o comunque imputabili a fatto di terzi, a caso fortuito o forza maggiore.

### **Art. 3 - Selection Committee**



Il Selection Committee è nominato dal Rettore ed è composto da tre membri, docenti provenienti da università italiane ed estere o esperti di comprovata qualificazione scientifica all'interno della comunità internazionale.

#### **Art. 4 - Criteri di valutazione**

Il concorso è per soli titoli. Nella prima riunione, e prima di procedere alla valutazione dei titoli risultanti dal curriculum vitae, il Selection Committee definisce i criteri di valutazione, tra cui possono esservi a titolo esemplificativo e non esaustivo:

- rilevanza dei profili dei candidati rispetto alle attività di ricerca determinate nel bando;
- ottima conoscenza della lingua inglese scritta e parlata.

#### **Art. 5 - Graduatoria finale**

Il Selection Committee formula un giudizio complessivo su ciascun candidato e redige la graduatoria finale.

#### **Art. 6 - Approvazione atti**

Il Rettore approva gli atti ed emana con proprio decreto la graduatoria finale, pubblicata sull'Albo on line e nell'apposita sezione dedicata sul sito della Scuola IMT. Le graduatorie restano valide per un periodo di 12 mesi.

#### **Art. 7 - Trattamento dei dati personali**

Gli stati, fatti e qualità personali autocertificati dai candidati risultati vincitori sono soggetti, da parte della Scuola IMT, a idonei controlli, anche a campione, circa la veridicità degli stessi.

Ai sensi e per gli effetti del Regolamento UE 2016/679 e del D.Lgs 196/03 e s.m.i., i dati trasmessi dai candidati con la domanda di partecipazione al concorso saranno trattati per le finalità di gestione della procedura concorsuale e dell'eventuale procedimento di assunzione in servizio.

In qualsiasi momento gli interessati potranno esercitare i diritti ai sensi della citata normativa.

#### **Art. 8 - Responsabile del procedimento**

Responsabile del procedimento di cui al presente bando è la dott.ssa Lara Bertoncini dell'Ufficio Risorse Umane, sito in Piazza San Ponziano, 6 - 55100 Lucca (telefono: 0583 4326744 - fax: 0583 4326565 - e-mail: [hr@imtlucca.it](mailto:hr@imtlucca.it)).

#### **Art. 9 - Pubblicità**

Il presente bando e la versione sintetica in inglese, redatta a soli scopi divulgativi, sono pubblicati sull'Albo Online della Scuola e nella sezione dedicata del sito.

#### **Art. 10 - Norme di rinvio**

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

Lucca, data della firma digitale

Rocco De Nicola  
Rettore  
Scuola IMT Alti Studi Lucca  
(firmato digitalmente)