

IMT

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. 1165 del 7 agosto 2024 con il quale il Prof. Lorenzo Casini è nominato Rettore della Scuola IMT Alti Studi Lucca per la durata di tre anni a decorrere dal 1° novembre 2024;

**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 sull'affidamento di incarichi di Visiting Professor, Visiting Research Fellow e Visiting Professional" emanato con Decreto Rettoriale n. 5775(202).I.3 del 11.04.2024;

**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. Diego Garlaschelli, in qualità di Referente scientifico, di apertura di una selezione per n. 1 posizione di Visiting Professor in "*Random graphs and models of complex networks*" da finanziarsi con i fondi IMT generali;

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

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

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

**ACCERTATA** la disponibilità finanziaria;

## 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 "*Random graphs and models of complex networks*" per il profilo come di seguito riportato:

**Titolo:** *Random graphs and models of complex networks*

**Profilo:** Candidati ideali sono scienziati senior e docenti esperti con una lunga carriera di ricerca e insegnamento all'interfaccia tra la Teoria dei Grafi, la Teoria della Probabilità, le Reti Complesse, le Matrici Random e la Fisica Statistica. Cerchiamo un Visiting Professor che possa da un lato espandere l'offerta didattica del track in Complex Systems and Networks del programma di dottorato in Systems Science della Scuola IMT, e dall'altro contribuire alla attività di ricerca e supervisione dottorale della Research Unit Networks. Allo stesso tempo, data la forte interdisciplinarietà dei temi di interesse, ci aspettiamo che il Visiting Professor interagisca anche con altri curricula dottorali e altre Research Units della Scuola. Per questo motivo, sarà valutata specificamente l'evidenza di una pregressa esperienza di collaborazione regolare e fruttuosa con esperti nazionali ed internazionali in vari campi scientifici quali la fisica, la matematica, l'informatica, le neuroscienze, la medicina, la biologia, l'ecologia e le scienze sociali. Il Visiting Professor deve avere la capacità di creare ponti accademici tra la Scuola IMT e altre istituzioni, rafforzando in tal modo la rete di collaborazione di ricerca e di didattica della Scuola.

**Attività:** La/Il candidata/o selezionata/o opererà all'interno della Research Unit NETWORKS, il cui interesse principale è lo studio della struttura, della dinamica e della fisica di reti che emergono dalla intricata interconnessione dei costituenti di sistemi complessi di grandi dimensioni. La Research Unit NETWORKS combina un approccio teorico, basato largamente sulla fisica statistica, la teoria dell'informazione, la matematica discreta e la scienza della sostenibilità, con un approccio data-driven informato dalle proprietà empiriche di reti complesse reali, specialmente quelle che emergono naturalmente in sistemi finanziari, economici, sociali, ecologici, neurali e biologici. Ci si aspetta che l'attività del Visiting Professor si integri completamente nel panorama della track in Complex Systems and Networks del programma di dottorato in Systems Science e che ne espanda l'offerta didattica relativa. Il coinvolgimento in attività di co-supervisione dottorale è incoraggiato. Alla luce della forte interdisciplinarietà del tema, è auspicata anche la collaborazione con altre Research Units della Scuola IMT.

**Research Unit:** NETWORKS

**Durata:** 12 mesi

**Importo lordo complessivo:** 6.800,00 €

**Inquadramento contrattuale:** contratto di lavoro autonomo

**Requisiti obbligatori:**

- dottorato di ricerca in Matematica o Fisica;
- pluriennale attività didattica a livello universitario negli argomenti oggetto del bando;
- ottima conoscenza della lingua inglese, sia parlata che scritta.

Sarà data preferenza a candidati esperti eccellenti con visibilità internazionale.

I requisiti obbligatori 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 ed inviata **entro le ore 13:00 (italiane) del 9 (nove) gennaio 2025 (duemilaventicinque), pena esclusione dalla selezione.**

La domanda deve essere compilata ed inoltrata utilizzando esclusivamente la procedura online (piattaforma PICA) disponibile sul sito web della Scuola IMT Alti 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;
- carta d'Identità e/o documento di riconoscimento 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.



SCUOLA  
ALTI STUDI  
LUCCA

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

Lucca, data della firma digitale

Lorenzo Casini  
Rettore  
Scuola IMT Alti Studi Lucca  
(firmato digitalmente)