



SCUOLA  
ALTI STUDI  
LUCCA

**Decreto del Direttore 06406(198)VII.1.29.06.20**  
**Albo on line 06407(218)I.7.29.06.20**  
**Ufficio Risorse Umane**  
**Responsabile Lara Bertoncini**  
**Autore Lara Bertoncini**  
**Classificazione VII.1**

## **IL DIRETTORE**

**VISTO** il Decreto del MIUR PROT. n. 00857 del 30/10/2015 con il quale il Prof. Pietro Pietrini è nominato Direttore della Scuola IMT con decorrenza dal 1 novembre 2015 e il successivo rinnovo di cui alla Delibera del Consiglio Direttivo PROT IMT n. 04977(37)25.09.18;

**VISTO** lo Statuto della Scuola IMT Alti Studi Lucca, emanato con Decreto Direttoriale n. n. 05973.I.2.02.07.19 e pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale - Serie Generale - n. 163 del 13 luglio 2019;

**VISTO** il "Regolamento sugli incarichi e sui rapporti di lavoro in ambito didattico e scientifico" emanato con Decreto del Direttore PROT IMT Rep. n. 02179(93).I.3.05.08.10 del 5 agosto 2010 e successive modifiche;

**VISTO** il "Regolamento sulla chiamata di professori ai sensi dell'articolo 24 comma 5 della legge 240/2010" della Scuola IMT Alti Studi Lucca emanato con Decreto del Direttore PROT IMT Rep. n. 04342(143)I.3.17.05.19 del 17 maggio 2019;

**VISTA** la Legge 9 maggio 1989, n. 168, dal titolo "Istituzione del Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica";

**VISTA** la Legge 7 agosto 1990, n. 241, dal titolo "Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi" e successive modificazioni ed integrazioni;

**VISTO** il D.lgs. 11 aprile 2006, n. 198, sulle pari opportunità tra uomini e donne;

**VISTO** il Testo unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di documentazione amministrativa approvato con D.P.R. 28 dicembre 2000, n.445, e successive modificazioni;

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

**VISTO** il Regolamento UE 2016/679 "*General Data Protection Regulation*";

**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 in particolare l'art. 24 comma 5;

**VISTO** il Decreto Ministeriale 344 del 4 agosto 2011 "Criteri per la disciplina, da parte degli Atenei, della valutazione dei ricercatori a tempo determinato, in possesso dell'abilitazione scientifica nazionale, ai fini della chiamata nel ruolo di professore associato";



SCUOLA  
ALTI STUDI  
LUCCA

**Decreto del Direttore 06406(198)VII.1.29.06.20**  
**Albo on line 06407(218)I.7.29.06.20**  
**Ufficio Risorse Umane**  
**Responsabile Lara Bertoncini**  
**Autore Lara Bertoncini**  
**Classificazione VII.1**

**VISTO** il Decreto Ministeriale n. 924 del 10.12.2015 e il successivo Decreto Ministeriale n 78 del 18.02.20 con cui il Ministero ha assegnato alla Scuola IMT un totale di 4 posizioni di ricercatore ai sensi dell'articolo 24, comma 3 lettera b) della legge 240/2010;

**VISTO** il decreto del Direttore PROT IMT Rep. n. 03183(156).VII.1.27.06.17 del 27 giugno 2017 con cui è stata indetta una procedura di valutazione comparativa per 1 posizione di Assistant Professor in Sicurezza Informatica, Settore Scientifico disciplinare INF/01 - Informatica, mediante contratto da Ricercatore a tempo determinato ai sensi della legge 240/2010 articolo 24 comma 3 lettera b);

**VISTO** il Decreto del Direttore PROT IMT Rep. n. 04938(248).VII.1.26.09.17 del 26 settembre 2017 di approvazione degli atti della procedura sopracitata e la stipula del contratto da ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art. 24 comma 3 lettera b) con il dott. Gabriele Costa con decorrenza dal 01.11.2017 al 31.10.2020

**VISTA** la Programmazione triennale del personale 2020-2022

**ACCERTATA** la disponibilità finanziaria sul capitolo CA.04.43.01.01 - ONERI PER ASSEGNI FISSI PERS.LE DOCENTE TEMPO INDETERMINATO

## **DECRETA**

### ***Art. 1 - Oggetto della procedura***

È indetta una procedura valutativa ai sensi dell'art. 24 comma 5 della legge 240/2010 per la chiamata del dott. Gabriele Costa, ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'articolo 24 comma 3 lettera b), attualmente al terzo anno del contratto, come Professore Associato nel Settore Concorsuale 01/B1 Informatica SSD INF/01 Informatica.

#### Funzioni didattiche e scientifiche

Il settore si interessa all'attività scientifica e didattico - formativa nei campi della ricerca informatica e della teoria dell'informazione, posti alla base dell'approccio informatico allo studio dei problemi e, congiuntamente, della progettazione, produzione e utilizzazione di sistemi informatici per l'innovazione nella società. Particolare attenzione è rivolta al metodo, basato su modellizzazione, formalizzazione e verifica sperimentale. Pertanto il settore comprende, accanto a tutti gli aspetti di base e generali, i fondamenti algoritmici (progettazione e analisi degli algoritmi, computabilità e complessità, teoria dell'informazione, dei codici e crittografia), logici, semantici e metodologici dell'informatica, ivi inclusi i modelli computazionali classici e quantistici; le competenze sistemistiche necessarie a modellare e progettare (in modo adeguato dal punto di



SCUOLA  
ALTI STUDI  
LUCCA

**Decreto del Direttore 06406(198)VII.1.29.06.20**  
**Albo on line 06407(218)I.7.29.06.20**  
**Ufficio Risorse Umane**  
**Responsabile Lara Bertoncini**  
**Autore Lara Bertoncini**  
**Classificazione VII.1**

vista logico, tecnico ed economico) elaboratori, sistemi distribuiti, reti, sistemi telematici (affidabilità, prestazioni e sicurezza dei sistemi informatici e telematici), linguaggi (ambienti e metodologie di programmazione, ingegneria del software), sistemi informativi, basi di dati e sistemi di accesso all'informazione. Infine il settore comprende gli ambiti applicativi e sperimentali relativi agli usi innovativi dell'informatica, quali l'elaborazione di immagini e suoni, il riconoscimento e la visione artificiale, le reti neurali, l'intelligenza artificiale e il soft computing, la simulazione computazionale, la grafica computazionale, l'interazione utente-elaboratore e i sistemi multimediali. Le competenze di questo settore riguardano le metodologie e gli strumenti dell'informatica che forniscono la base concettuale e tecnologica per la varietà di applicazioni richieste nella Società dell'Informazione per l'organizzazione, la gestione e l'accesso a informazioni e conoscenze da parte di singoli e di organizzazioni e imprese private e pubbliche; riguardano inoltre tutti gli aspetti istituzionali dell'informatica di base.

#### Sede di servizio

La sede di servizio è Lucca.

#### Trattamento Economico e Previdenziale

Sarà applicato il trattamento economico e previdenziale previsto dalle leggi vigenti in materia.

#### Lingua Straniera

Inglese - livello di conoscenza: ottimo.

#### Diritti e Doveri dei docenti

Per i diritti e doveri del personale docente si rinvia a quanto previsto dalle vigenti disposizioni di legge e regolamentari della Scuola IMT in materia di stato giuridico del personale docente.

### ***Art. 2 - Requisiti per la partecipazione***

Possono partecipare alla procedura valutativa i titolari di contratti di cui all'articolo 24 comma 3 lettera b) della legge 240/2010 che siano in possesso dell'abilitazione ai sensi dell'articolo 16 della legge 240/2010.

Non possono partecipare alla procedura:

- coloro che abbiano un grado di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, con un professore di IMT ovvero con il Direttore, il Direttore Amministrativo o un componente del Consiglio di Amministrazione della Scuola;
- coloro che siano stati destituiti o dispensati dall'impiego presso una pubblica amministrazione o siano decaduti da altro impiego statale ai sensi del D.P.R 3/1957;
- coloro che siano esclusi dal godimento dei diritti civili e politici.

### ***Art. 3 - Domanda di partecipazione***



SCUOLA  
ALTI STUDI  
LUCCA

**Decreto del Direttore 06406(198)VII.1.29.06.20**  
**Albo on line 06407(218)I.7.29.06.20**  
**Ufficio Risorse Umane**  
**Responsabile Lara Bertoncini**  
**Autore Lara Bertoncini**  
**Classificazione VII.1**

La domanda di partecipazione deve pervenire **entro il quindicesimo giorno successivo** dalla data di pubblicazione del presente avviso all'albo on line e sul sito della Scuola.

La domanda, redatta in carta semplice, può essere inviata con una delle seguenti modalità:

- a. Raccomandata con avviso di ricevimento e deve essere indirizzata a:  
Ufficio Risorse Umane,  
Scuola IMT Alti Studi Lucca,  
Piazza San Ponziano 6, 55100 LUCCA,  
specificando sulla busta il codice ART 24 C 5 – 01/B1.
- b. Consegna a mano presso il servizio protocollo, all'indirizzo sopra indicato. In attuazione a quanto previsto dalle misure di contenimento del contagio da COVID-19, si chiede di telefonare al numero 05834326566 dal lunedì al venerdì dalle 10.00 alle 14.00 per concordare data e ora di consegna del materiale.
- c. Posta elettronica certificata, (PEC), all'indirizzo [imtlucca@postecert.it](mailto:imtlucca@postecert.it) accompagnata da firma digitale apposta sulla medesima e su tutti i documenti in cui è prevista l'apposizione della firma autografa in ambiente tradizionale. Si chiede di specificare nell'oggetto della mail il codice ART 24 C 5 – 01/B1.

In ogni caso il plico deve pervenire entro il quindicesimo giorno successivo dalla data di pubblicazione del presente avviso all'albo on line e sul sito della Scuola.

Non saranno prese in considerazione domande pervenute oltre il termine sopra stabilito.

Nella domanda i candidati devono obbligatoriamente indicare, pena esclusione dalla procedura, i seguenti dati:

- il proprio cognome e nome completo;
- la data e il luogo di nascita;
- un recapito che il candidato elegge ai fini della procedura: indirizzo completo (Nazione, Città, Via, N. Civico, Codice di avviamento postale);
- la cittadinanza;
- un numero telefonico;
- un indirizzo di posta elettronica;

*Tale indirizzo sarà usato dall'Amministrazione della Scuola IMT per le comunicazioni inerenti la procedura.*

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).



SCUOLA  
ALTI STUDI  
LUCCA

**Decreto del Direttore 06406(198)VII.1.29.06.20**  
**Albo on line 06407(218)I.7.29.06.20**  
**Ufficio Risorse Umane**  
**Responsabile Lara Bertoncini**  
**Autore Lara Bertoncini**  
**Classificazione VII.1**

Alla domanda devono essere obbligatoriamente allegati, pena esclusione, i seguenti documenti:

- relazione su attività scientifica e didattica;
- il proprio curriculum in lingua inglese, redatto in modo esaustivo circa le proprie esperienze professionali e attività scientifiche svolte, datato e firmato.
- i nominativi di tre *referee* con l'indicazione del loro ruolo, istituzione di appartenenza e indirizzo e-mail per eventuali richieste di lettere di referenza. I referee devono essere soggetti esterni alla Scuola, di cui almeno uno che non abbia rapporti di abituale collaborazione con il candidato, di alto profilo accademico;
- elenco dei titoli e delle pubblicazioni;
- massimo 12 pubblicazioni come autore o coautore (valutabili con ISSN-ISBN).

Le pubblicazioni devono essere prodotte nella lingua originale; dovranno essere tradotte in italiano o inglese solo se l'originale è prodotto in una lingua diversa. I candidati possono produrre le pubblicazioni in originale oppure possono rendere la dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà di essere a conoscenza del fatto che le copie delle pubblicazioni sono conformi all'originale. Per le pubblicazioni all'estero deve risultare la data e il luogo di pubblicazione o, in alternativa, il codice ISBN o altro equivalente. In caso di superamento del limite massimo di pubblicazioni indicato nel presente bando la Commissione di Valutazione valuterà le stesse secondo l'ordine indicato nell'elenco, fino alla concorrenza del limite stabilito;

- la copia di un documento di riconoscimento in corso di validità.

Non è consentito il rinvio a documenti, titoli e pubblicazioni già presenti alla Scuola.

La Scuola non assume alcuna responsabilità nel caso di irreperibilità del destinatario e per la dispersione di comunicazioni dipendente da inesatta indicazione del recapito da parte del candidato 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.

L'Amministrazione si riserva la facoltà di procedere a idonei controlli sulla veridicità del contenuto delle dichiarazioni presentate.

#### ***Art. 4 – Commissione di valutazione***

La Commissione è nominata dal Direttore previo parere positivo del Senato Accademico e del Consiglio di Amministrazione ed è composta da un membro interno alla Scuola, professore di prima o seconda fascia, e da due esperti esterni alla Scuola professori di prima fascia in materie pertinenti il profilo del candidato.



I membri esterni sono selezionati tra soggetti in possesso di un elevato profilo scientifico a livello internazionale non coautori del candidato.

Non possono far parte della Commissione i professori che abbiano ottenuto una valutazione negativa ai sensi del comma 7 dell'articolo 6 della legge 240/2010.

La Commissione può avvalersi di strumenti telematici per lo svolgimento dei lavori.

### ***Art. 5 - Criteri generali di valutazione***

Sono oggetto di valutazione da parte della Commissione, in conformità alle disposizioni del D.M. 344/2011, l'attività di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti nonché le attività di ricerca svolte dal ricercatore nell'ambito del contratto di cui all'art. 24, comma 3, lettera b), della L. 240/2010. È altresì oggetto di valutazione l'attività che il ricercatore ha svolto nel corso dei rapporti in base ai quali, ai sensi della predetta disposizione o dell'art. 29, comma 5, della legge n. 240 del 2010, ha avuto accesso al contratto.

Nell'ipotesi in cui il ricercatore sia stato inquadrato, ai sensi dell'art. 29, comma 7, della L. 240/2010, in quanto vincitore di un programma di ricerca di alta qualificazione finanziato dall'Unione europea, con procedimento avviato in data anteriore alla prima valutazione prevista per lo stesso programma, di tale valutazione si tiene conto ai fini della valutazione di cui al presente titolo.

La Commissione valuta il ricercatore secondo i parametri previsti dal D.M. 344/2011, in rapporto alla congruità del suo profilo scientifico con i criteri generali di qualificazione didattica e scientifica secondo i seguenti standard:

I. Nella valutazione dell'attività didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti la Commissione terrà conto di:

- a) svolgimento di attività didattica e continuità della stessa;
- b) esiti della valutazione da parte degli studenti, con gli strumenti predisposti dalla Scuola, dei moduli/corsi tenuti;
- c) partecipazione alle commissioni istituite per gli esami di profitto e/o commissioni di valutazione del percorso formativo degli allievi e/o commissioni di ammissione al dottorato;
- d) quantità e qualità dell'attività di tipo seminariale, di quella mirata alle esercitazioni e al tutoraggio degli studenti, ivi inclusa quella relativa alla predisposizione delle tesi di dottorato;
- e) attivazione winter/summer school, convegni o conferenze internazionali presso la Scuola;
- f) sviluppo di sistemi di didattica innovativi o iniziative similari.

II. Saranno oggetto di valutazione le pubblicazioni o i testi accettati per la pubblicazione secondo le norme vigenti nonché i saggi inseriti in opere collettanee e gli articoli editi su riviste in formato cartaceo o digitale



con l'esclusione di note interne o rapporti dipartimentali. Dovrà essere valutata la consistenza complessiva della produzione scientifica del ricercatore, l'intensità e la continuità temporale della stessa, fatti salvi i periodi, adeguatamente documentati, di allontanamento non volontario dall'attività di ricerca, con particolare riferimento alle funzioni genitoriali.

La valutazione delle pubblicazioni scientifiche sarà svolta sulla base degli ulteriori seguenti criteri:

- a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione;
- b) continuità temporale delle pubblicazioni;
- c) congruenza di ciascuna pubblicazione con lo specifico profilo di professore universitario di seconda fascia da ricoprire oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate;
- d) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica (impact factor o simili, ove riconosciuti dalla comunità scientifica di riferimento);
- e) determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del ricercatore nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione;
- f) nell'ambito dei settori in cui ne è consolidato l'uso a livello internazionale, e per tutti i settori bibliometrici, la Commissione si avvale anche dei seguenti indicatori, riferiti alla data di inizio della valutazione:
  1. numero totale delle citazioni;
  2. numero medio di citazioni per pubblicazione;
  3. combinazioni dei precedenti parametri atte a valorizzare l'impatto della produzione scientifica del candidato (indice di Hirsch o simili).
- g) Per i settori concorsuali per i quali si applicano indicatori scientifici non bibliometrici si valutano:
  1. numero di articoli su riviste dotate di ISSN e contributi in volumi con ISBN
  2. numero di articoli su riviste di fascia A
  3. numero di libri dotati di ISBN

III. Nella valutazione dell'attività di ricerca scientifica e di terza missione la Commissione terrà conto di:

- a) organizzazione, direzione, coordinamento e partecipazione a gruppi e progetti di ricerca nazionali e internazionali;
- b) partecipazione in qualità di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali;
- c) docenze tenute presso università e/o enti di ricerca nazionali/internazionali;
- d) conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca;
- e) eventuale titolarità di brevetti;
- f) capacità di attrarre finanziamenti esterni;



SCUOLA  
ALTI STUDI  
LUCCA

**Decreto del Direttore 06406(198)VII.1.29.06.20**  
**Albo on line 06407(218)I.7.29.06.20**  
**Ufficio Risorse Umane**  
**Responsabile Lara Bertoncini**  
**Autore Lara Bertoncini**  
**Classificazione VII.1**

g) numero e tipologia di accordi e convenzioni attivati (programmi di scambio per mobilità, accordi e convenzioni locali/nazionali per l'erogazione di borse di studio o finanziamento di posizioni di ricerca, altre tipologie di accordi e convenzioni)

Per il punto di cui alla lettera I si prevede la consegna alla Commissione di un report completo sulla attività didattica svolta che comprenda gli esiti della valutazione da parte degli allievi.

Per il punto di cui alla lettera II, il calcolo degli indicatori della produzione scientifica, così come specificato alle lettere f) e g), viene svolto dagli uffici competenti dell'Amministrazione e consegnato alla Commissione.

Il report e il valore degli indicatori vengono trasmessi al candidato affinché ne sia messo a conoscenza. È facoltà del candidato produrre eventuali osservazioni entro 5 giorni dalla ricezione dei dati.

Per tutti i punti di cui alle lettere I, II e III si prevede un giudizio articolato e di merito e un giudizio sintetico graduato secondo i giudizi eccellente, buono, ottimo, sufficiente, insufficiente.

Al termine dei lavori la Commissione stabilisce l'idoneità o meno del ricercatore a essere inquadrato come Professore Associato.

#### ***Art. 6 - Chiamata***

Gli atti sono approvati dal Direttore entro 30 giorni dalla consegna agli uffici.

Il Direttore, previo parere obbligatorio Senato Accademico nella sua composizione ristretta di professori di I e II fascia, sottopone al Consiglio di Amministrazione gli esiti della procedura per la delibera di chiamata. Nella delibera di chiamata si terrà conto oltre che del giudizio della Commissione anche delle esigenze di didattica, di ricerca e le linee strategiche di sviluppo della Scuola.

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

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

Il trattamento dei dati personali effettuato dalla Scuola IMT Alti Studi di Lucca è improntato sui principi previsti dall'art. 5 del Regolamento UE 2016/679 e del Decreto Legislativo n. 196 del 30 giugno 2003.

La Scuola si impegna a rispettare il carattere riservato delle informazioni fornite dal candidato, tutti i dati forniti saranno trattati solo per le finalità connesse e strumentali alla procedura ed all'eventuale reclutamento, nel rispetto delle disposizioni vigenti.





SCUOLA  
ALTI STUDI  
LUCCA

**Decreto del Direttore 06406(198)VII.1.29.06.20**  
**Albo on line 06407(218)I.7.29.06.20**  
**Ufficio Risorse Umane**  
**Responsabile Lara Bertoncini**  
**Autore Lara Bertoncini**  
**Classificazione VII.1**

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

Responsabile del procedimento di cui al presente bando è Lara Bertoncini presso l'Ufficio Risorse Umane, sito in Piazza San Ponziano, 6 - 55100 Lucca (tel. 0583-4326578 – mail: hr@imtlucca.it).

***Art. 9 - Pubblicità***

L'avviso è pubblicato all'Albo Online e sul sito della Scuola IMT

Lucca, 29/06/2020

Pietro Pietrini  
Direttore  
Scuola IMT Alti Studi Lucca  
(fto Pietro Pietrini)