

IL DIRETTORE

VISTO lo Statuto di IMT Alti Studi Lucca, emanato con Decreto Direttoriale n. 02715(206).I.2.20.09.11, pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale - Serie Generale- n. 233 del 6 ottobre 2011;

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 con Decreto Direttoriale n. 01650(143).I.3.02.05.13;

CONSIDERATA la Policy di IMT per il reclutamento di professori di ruolo;

VISTO il parere preliminare del Advisory Board in merito ai profili del corpo docente da reclutare dalla seduta del 30 giugno u.s.;

VISTO il parere positivo IMT Rep. n. 02819(15).VII.1.01.08.13 del Consiglio Academico della seduta dell'8 luglio u.s con il quale è stata approvata la modifica della vigente Programmazione Triennale con l'inserimento dei profili per avviare il prossimo iter di reclutamento dei docenti di ruolo di IMT attraverso uno scouting internazionale;

VISTA la delibera IMT Rep. n. 02834(58).VII.1.02.08.13 del Consiglio Direttivo della seduta dell'8 luglio u.s con la quale è stata approvata la modifica della vigente Programmazione Triennale con l'inserimento dei profili per avviare il prossimo iter di reclutamento dei docenti di ruolo di IMT attraverso uno scouting internazionale;

TENUTO CONTO della necessità di potenziare le aree scientifiche e didattiche dell'Istituto in generale nelle macro-aree di *computer science, engineering e mathematics, classics, archaeology, art history e cultural heritage, economics, political economy e management science*

DECRETA

l'apertura dello Scouting Internazionale 2013 per le seguenti contesti di interesse di IMT:

- Candidates with scientific expertise in: (i) statistics, computer science, applied mathematics, or engineering, with a distinctive quantitative approach and with interest in at least one of the areas of systems modeling and analysis, data mining, machine learning, computational statistics, numerical analysis, and in their application to cyber-physical or socio-economical systems; (ii) computer engineering/computer science with interest in computing infrastructures, performance evaluation, parallel and distributed computing, and real-time systems; (iii) complex networks and graph theory, and their application to the analysis of the properties and of the dynamics of large-scale social, economic, financial, biological, and technological networks; (iv) mathematics, probability theory, stochastic processes, and their application to management science, economics, and financial analysis.
- Candidates with one of the following backgrounds: (i) classics and archaeology, with particular emphasis on the interdisciplinary approach to visual phenomena in the ancient world, on the interactions between the social, cultural and religious contexts and the visual phenomena, and on the history of classical tradition in the western culture; (ii) art history and related fields, with particular emphasis on the history of the reception of images, the interdisciplinary approach to the

visual phenomena, history of art criticism and aesthetics, cultural heritage protection and organization seen from a historical perspective, history of collecting, contemporary debates about the protection, management and valorization of cultural heritage, current practices in museology; (iii) law, with particular emphasis on the juridical status of cultural heritage in a comparative perspective.

- Candidates with a background in (i) economics/political economy with particular reference to the determinants and evolution of political institutions, policies and culture, as well as economic development, macroeconomic analysis and policy; (ii) management science and applied economics with particular emphasis on the analysis of large economic and enterprise management data structures; inter-firm collaboration networks; analysis of dynamics of growth and decline in firms networks.

Possono manifestare il proprio interesse anche candidati con competenze in ambiti oltre quelli sopra elencati, se sempre in linea con la *mission* dell'Istituto.

Il termine ultimo per la presentazione delle manifestazioni di interesse è il 14 ottobre 2013.

Gli interessati devono presentare le proprie manifestazioni di interesse collegandosi al sito web di IMT all'indirizzo: http://www.imtlucca.it/faculty/positions/professors_positions.php.

Le pubblicità delle procedure andranno pubblicate sui siti internet internazionali dedicati allo sviluppo delle carriere e alla mobilità dei professori e ricercatori.

Lucca, 7/8/2013

Il Direttore
IMT Alti Studi Lucca
Prof. Alberto Bemporad
(f.to Alberto Bemporad)