

IL DIRETTORE

VISTO lo Statuto di IMT Alti Studi Lucca, emanato con Decreto n. 01089(52).I.2.06.03.08 e pubblicato in Gazzetta Ufficiale Serie Generale n. 80 del 4 aprile 2008;

VISTO il Regolamento sugli incarichi e sui rapporti di lavoro in ambito didattico e scientifico, emanato in data 11 luglio 2011;

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

CONSIDERATO l'avvio della fase di Scouting Internazionale per posizioni da professore Ordinario /Associato conclusasi in data 3 marzo 2011;

CONSIDERATO la "Relazione sull'esito della fase di Scouting" presentata nella seduta del Consiglio Direttivo del 8 luglio 2011;

CONSIDERATO il "Piano di reclutamento professori e ricercatori di ruolo 2011" presentato nella seduta del Consiglio Direttivo del 8 luglio 2011;

CONSIDERATA la Programmazione Pluriennale Strategica deliberata nella seduta di Consiglio Direttivo del 8 luglio 2011;

CONSIDERATO che sulla base dell'analisi delle risultanze delle prime due tornate di *scouting*, delle modalità di composizione della *faculty* dell'Istituto e dell'organizzazione della ricerca in unità di ricerca tematiche caratterizzate da una elevata complementarità di metodi e di ambiti applicativi, e tenendo conto della necessità di rafforzare l'Istituto nei campi dell'information science, della fisica statistica e della matematica applicata all'analisi di sistemi socio tecnici, si ritiene utile aprire un secondo scouting, per il suddetto settore che riveste carattere strategico per la scuola

DECRETA

l'apertura di una seconda edizione dello Scouting Internazionale 2011 con il profilo di seguito:

Fields: Computer Science, Mathematical Statistics, Machine Learning, Large Scale Data Mining

We will consider highly qualified candidates working at the intersection between computer science, physics, information theory, and mathematics, who combine a strong theoretical background with an orientation towards research on processing huge amounts of complex data in the analysis of socio economic, technical, or biological. Candidates must have an excellent record of high-impact international publications. They should have demonstrated remarkable ability in leading research groups, as well as experience in conducting/coordinating international projects.

Preference will be given to candidates active at the intersection between algorithms, theory and applications, in the following fields: analysis and modeling of massive data structures; graph theory and random structures; analysis and modeling of complex networks; machine learning, large scale data mining.
Research Area: Computer Sciences and Applications

Termine per la presentazione delle manifestazioni di interesse: 30 Agosto 2011

Lucca, 11/07/2011

Il Direttore
IMT Alti Studi Lucca
Prof. Fabio Pammolli
(f.to Fabio Pammolli)