



SCHOOL  
FOR ADVANCED  
STUDIES  
LUCCA

**ESTRATTO DEL VERBALE DELLA PROCEDURA DI VALUTAZIONE COMPARATIVA PER LA COPERTURA DI 1 POSIZIONE PER VISITING PROFESSOR IN "MANAGEMENT, MACHINE LEARNING AND STATISTICAL METHODS", INDETTO CON DD 09721(298)VII.1.05.10.2020**

Il giorno 20 ottobre 2020 alle ore 14:00, in seguito alla scadenza per la presentazione di candidature per la procedura di valutazione comparativa per la copertura di 1 posizione di Visiting professor in "Management, Machine Learning and Statistical Methods", la Dott.ssa Federica Pierotti, dell'Ufficio Risorse Umane, invia in modalità telematica ai membri del Selection Committee, nominato con DD 09923(305)VII.1.09.10.2020 così costituito:

- Prof. Mirco Tribastone, Associate Professor, Scuola IMT Alti Studi Lucca
- Prof. Francesco Serti, Associate Professor, Scuola IMT Alti Studi Lucca
- Dott.ssa Alessia Patuelli, Assistant Professor, Scuola IMT Alti Studi Lucca

l'elenco dei candidati e il materiale inoltrato dagli stessi per la partecipazione alla procedura in oggetto (Allegato 1: elenco candidati, Allegato 2: Curriculum Vitae).

[OMISSIS]

**Titolo:** Management, Machine Learning and Statistical Methods

**Keywords:** Management, Machine Learning, Financial Distress, Credit Risk Management, Credit Behavior, Zombie Firms

**Attività:**

Il candidato collaborerà con la faculty IMT e i dottorandi nella conduzione di ricerche e nell'organizzazione di seminari. La posizione prevede la ricerca e il tutoraggio di studenti di dottorato e la partecipazione allo sviluppo delle attività di ricerca della Scuola. Il vincitore entrerà a far parte dell'area Economics, Networks and Business Analytics

Profilo:

Il candidato deve avere una formazione in ambito di management, con esperienza nei temi di financial distress e crisi aziendale, gestione del rischio di credito, performance aziendali, aziende zombie, credit behavior e cost behavior. Il candidato deve inoltre avere un forte background in metodi quantitativi e machine learning, con capacità di applicare tali tecniche a reali problemi economici e aziendali. La conoscenza delle tematiche di management, di business analytics e di machine learning sono equamente importanti. L'esperienza nella raccolta e nell'analisi dei dati finanziari e storici delle società è un requisito preferenziale. L'esperienza lavorativa in ambito business rappresenta un requisito preferenziale.

**Area:** Economics, Networks and Business Analytics (ENBA)

**Research Unit:** AXES - Analysis of Complex Economic Systems



SCHOOL  
FOR ADVANCED  
STUDIES  
LUCCA

**Durata:** 12 mesi

**Importo lordo:** 5000 €

**Inquadramento contrattuale:** contratto di lavoro autonomo

**Requisiti obbligatori:**

- dottorato in Economia Aziendale e Management, Fisica, Ingegneria, Matematica, Statistica o campi analoghi;
- conoscenza dell'inglese, parlato e scritto

**Altri requisiti:**

- esperienza di lavoro in un team altamente collaborativo e multidisciplinare

[OMISSIS]