

MATTIA MANTOVANI

mattia.mantovani@analiticasrl.com

Professor of *Risk Management* – Master in Wealth Management
Bologna Business School, University of Bologna

Co-founder and Managing Director – Analitica S.R.L.

PROFESSIONAL EXPERIENCE

(2010-2013) Emerging Market Analyst

Tandem Global Management, LP (767 5th Avenue, New York, NY, 10153)

Calcolo del rischio di mercato sul desk di trading per diverse aree d'investimento quali tassi, credito sovrano e valute. Valutazione del portafoglio istituzionale e quantificazione dei principali fattori di rischio su base giornaliera. Applicazione della teoria di portafoglio a supporto dell'asset-allocation strategica del fondo.

Ricerca macroeconomica incentrata su economie emergenti in America Latina, Europa, Africa e Asia. Analisi della bilancia dei pagamenti, della politica monetaria e della sostenibilità del debito governativo. Elaborazione di modelli econometrici per la valutazione di asset finanziari.

(2013) Quantitative Analyst

EMVal Partners, LP (6 Landmark Square, Stamford, CT, 06901)

Responsabile per il calcolo del rischio di mercato sul desk di trading. Ampliamento ed estensione dei modelli di valutazione del portafoglio esistenti per catturare tipologie di rischio connesse a funding e cross-currency basis.

(2014-2015) Financial Engineer, C/C++ Developer

Suite, LLC (One Grand Central Place, New York, NY, 10165)

Sviluppo e mantenimento di software proprietario per la valutazione e la gestione di portafogli di strumenti finanziari, avendo come clienti alcune tra le principali banche d'investimento su scala globale, data-providers, ECN, hedge funds e fondi d'investimento tradizionali. Elaborazione e implementazione di soluzioni d'ingegneria finanziaria per alcuni tra i più importanti clienti della società.

(2015-2018) Co-founder and Managing Director

Analitica S.R.L. (Corte Isolani 5, 40125, Bologna)

Responsabile dell'organizzazione dell'attività d'impresa.

Coordinatore del progetto "Derivati in Bilancio" finalizzato alla consulenza in materia di contabilizzazione di strumenti finanziari derivati alla luce dei nuovi principi contabili OIC-32.

Coordinatore della ricerca per lo sviluppo di tecnologia proprietaria in materia di valutazione di strumenti finanziari e implementazione di sistemi di negoziazione automatizzati.

EDUCATION

2010 MSc in Financial Markets cum Laude – Department of Economics, University of Bologna

2009 Master Program in Mathematical Finance – Department of Mathematics, University of Bologna