



ALLA MAGNIFICA RETTRICE
DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MILANO

COD. ID:

Il sottoscritto chiede di essere ammesso a partecipare alla selezione pubblica, per titoli ed esami, per il conferimento di un assegno di ricerca presso il Dipartimento di Department of Economics, Management, and Quantitative Methods

Responsabile scientifico: Prof Luca Rossini

Corrado Botta

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Cognome	Botta
Nome	Corrado

OCCUPAZIONE ATTUALE

Incarico	Struttura
Assegnista di ricerca (postdoc)	Università Bocconi

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Titolo	Corso di studi	Università	anno conseguimento titolo
Laurea Magistrale o equivalente	Moneta, finanza e risk management (LM-56)	Università degli studi di Brescia	2019
Specializzazione			
Dottorato Di Ricerca	Metodi e modelli per l'economia e il management	Università degli studi di Brescia	2023
Master			
Diploma Di Specializzazione Medica			
Diploma Di Specializzazione Europea			
Altro			

ISCRIZIONE AD ORDINI PROFESSIONALI

Data iscrizione	Ordine	Città
-----------------	--------	-------



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

--	--	--



LINGUE STRANIERE CONOSCIUTE

lingue	livello di conoscenza
Inglese	Avanzato
Giapponese	Base

PREMI, RICONOSCIMENTI E BORSE DI STUDIO

anno	Descrizione premio

ATTIVITÀ DI FORMAZIONE O DI RICERCA

descrizione dell'attività

Le mie aree di ricerca si concentrano su econometria empirica, statistica e machine learning, con un approccio pragmatico e orientato alla soluzione. Mi pongo domande di ricerca ben definite e cerco di rispondere attraverso l'evidenza empirica, applicando i metodi e i modelli più avanzati e appropriati al problema specifico. Questo approccio versatile mi consente di affrontare temi di ricerca potenzialmente molto eterogenei, adattandomi alle diverse esigenze dei progetti.

Durante il dottorato, ho lavorato su due articoli che riflettono la mia attitudine interdisciplinare e quantitativa. Il primo è stato incentrato sulla stima delle misure di rischio finanziario, come il Value at Risk e l'Expected Shortfall. Il secondo ha riguardato l'analisi degli effetti dell'introduzione di un tetto al prezzo del gas russo, un tema di grande rilevanza economica e politica.

Nel periodo del postdoc, ho focalizzato la mia ricerca sui fondi di venture capital e private equity, approfondendo tematiche legate alla loro performance e dinamica operativa. Anche in questo ambito, il mio contributo è stato principalmente di natura metodologica e quantitativa, applicando strumenti avanzati per analizzare dati complessi e fornire strumenti utili a livello accademico e pratico.

Grazie a questa impostazione, sono in grado di affrontare sfide di ricerca che richiedono un'elevata competenza analitica e flessibilità metodologica, combinando strumenti innovativi con un focus empirico mirato.

ATTIVITÀ PROGETTUALE

Anno	Progetto
2025	Articolo: <i>Estimating Public Market Equivalent: a Simulation-Based Approach</i> Questo articolo è in fase di conclusione. L'articolo mira a migliorare la misura di rendimento dei fondi di venture capital e private equity chiamata "public market equivalent" mediante un doppio approccio: 1) bootstrap di un benchmark di mercato, 2) modellizzazione della struttura di dipendenza dei cash flow dei fondi e dei ritorni dell'indice con vine copulae
2025	Articolo: <i>The Role of Resources in Venture Capital Performance Persistence</i>



	Questo articolo fa uso della Qualitative Comparative Analysis per individuare quali sono le combinazioni di risorse che portano al successo di un fondo di venture capital.
2025	Articolo: <i>General Partners Super Stars</i> L'articolo grazie ad una regressione su variabili dicotomiche con metodi di machine learning per la penalizzazione dei coefficienti (LASSO), l'articolo mira ad individuare quali, tra i gestori di fondi di venture capital e private equity hanno contribuito significativamente e in modo persistente ai risultati dei fondi nel tempo, producendo un alpha corretto per il rischio positivo
2025	Articolo: Forecasting Volatility: The Role of US Elections Articolo in forma di research letter che si focalizza sull'analisi dell'impatto delle elezioni statunitensi sulla volatilità del mercato azionario. L'articolo è simile ad un event study dove il periodo di anticipazione e di correzione pre e post elezioni viene individuato con un approccio di machine learning (time series cross validation)

TITOLARITÀ DI BREVETTI

Brevetto

CONGRESSI, CONVEGNI E SEMINARI

Data	Titolo	Sede
2024	ENTFIN, 8th Entrepreneurial Finance	Monaco
2024	Sustainable Entrepreneurship, Innovation and Entrepreneurial Finance	Como
2023	Greta CREDIT - Social, Sovereign and Geopolitical Risks	Venezia

PUBBLICAZIONI

Libri
[titolo, città, editore, anno...]
[titolo, città, editore, anno...]
[titolo, città, editore, anno...]

Articoli su riviste
Gas Price Caps and Volatility Transmission in Commodity and Equity Markets (Corrado Botta, Roy Cerqueti, Roberto Savona)



Review and Resubmit da Journal of Banking and Finance
[titolo articolo, rivista, città, editore, anno...]
[titolo articolo, rivista, città, editore, anno...]

Atti di convegni
[titolo, struttura, città, anno]
[titolo, struttura, città, anno]
[titolo, struttura, città, anno]

ALTRE INFORMAZIONI

Le dichiarazioni rese nel presente curriculum sono da ritenersi rilasciate ai sensi degli artt. 46 e 47 del DPR n. 445/2000.

Il presente curriculum, non contiene dati sensibili e dati giudiziari di cui all'art. 4, comma 1, lettere d) ed e) del D.Lgs. 30.6.2003 n. 196.

RICORDIAMO che i curricula **SARANNO RESI PUBBLICI sul sito di Ateneo** e pertanto si prega di non inserire dati sensibili e personali. Il presente modello è già precostruito per soddisfare la necessità di pubblicazione senza dati sensibili.

Si prega pertanto di **NON FIRMARE** il presente modello.

Luogo e data: Brescia, 2 gennaio 2025