

# INTERNATIONAL MASTER IN ECONOMICS AND FINANCE - IMEF

## LIVELLO II – 24ma EDIZIONE

### A.A. 2020-2021

#### Presentazione

Il Master approfondisce tutti i più recenti strumenti teorici di indagine economico-finanziaria e la loro pratica applicazione per formare specialisti capaci di operare nelle diverse “business units” delle istituzioni bancarie, finanziarie, assicurative e nelle società di consulenza.

Le aree di indagine sulle quali si pone maggior enfasi sono quelle del Risk Measurement, Risk Management, Banking, Corporate Finance, Real Estates e Asset Allocation.

Il programma è svolto in lingua inglese al fine di incoraggiare la cooperazione e l'interazione fra studenti provenienti da diversi paesi e il corpo docente internazionale. I corsi vengono erogati in modalità blended con il 69% delle attività formative in presenza ed il rimanente 31% online. Le lezioni frontali sono accompagnate da incontri regolari con gli esperti provenienti dalle aziende sponsors del programma, e dalle altre istituzioni che collaborano con IMEF, e con sessioni di laboratorio tra le quali il Bloomberg Lab che consente di conseguire la certificazione Bloomberg.

#### Obiettivi

La figura professionale è quella di un esperto in grado di operare nei settori emergenti e in quelli tradizionali: Data Science; FinTech; InsureTech; Investment Management; Security Analysis and Brokering; Corporate Finance; Venture Capital and Corporate Restructuring; Corporate Planning and Consultancy; Retail and Commercial Banking; Financial and Economic Analyst, Trading and Risk Management.

Il corso sviluppa le conoscenze per accedere ai ruoli direzionali e manageriali presso società bancarie, finanziarie e assicurative, come pure per essere operativi all'interno delle diverse business



unit o divisioni funzionali in cui è articolata l'istituzione finanziaria o l'area finanza delle imprese, sia a livello nazionale, sia internazionale.

Ulteriori sbocchi occupazionali: società di gestione del risparmio e società di intermediazione mobiliare, hedge funds, centri studi e università, società di rating e di consulenza, società di assicurazione.

## QUANTITATIVE METHODS FOR FINANCE

Fornisce agli studenti gli elementi matematici propedeutici all'analisi economica e finanziaria.

**Mathematics I, Mathematics II, Stochastic Processes, Numerical Methods**

## INTRODUCTION TO CODING

Avvia gli studenti ai principali linguaggi di programmazione utilizzati in finanza.

## ECONOMETRICS

Fornisce agli studenti gli strumenti econometrici di base e avanzati per la modellizzazione dei fenomeni economici e finanziari.

**Econometrics, Financial Econometrics I, Financial Econometrics II**

## MICROECONOMICS FOR FINANCE

Fornisce agli studenti i fondamenti della teoria delle scelte di investimento e consumo in condizioni di incertezza in ambito finanziario.

**Microeconomics for Finance, Risk Uncertainty and Business Cycle**

## MACROECONOMICS FOR FINANCE

Fornisce un'introduzione ai principali modelli per l'analisi macroeconomica e di scenario in ambito finanziario.

**International Macro-Finance, International Macroeconomics Scenarios**

## TERM STRUCTURE

Introduce gli studenti ai principali modelli utilizzati nell'analisi dei tassi di interesse e dei prodotti finanziari su tassi di interesse.

**Term Structure I, Term Structure II**

## CORPORATE FINANCE AND BANKING

Fornisce un'introduzione alla finanza aziendale e alla valutazione dei progetti di investimento.

**Corporate Finance I, Corporate Finance II**

## FINANCIAL MARKETS

Introduce al funzionamento dei mercati finanziari ed agli strumenti di intelligenza artificiale e machine learning per l'analisi di dati finanziari.

**Financial Market Microstructure, Real Estates, Machine Learning for Finance**

## ASSET PRICING AND DERIVATIVES

Prepara gli studenti all'analisi degli strumenti finanziari.

## INVESTMENT

Fornisce gli strumenti per la scelta ottimale di investimento in ambito finanziario.

## RISK MANAGEMENT

Fornisce gli strumenti di misurazione e gestione del rischio in ambito finanziario.

**Risk Management I, Risk Management II, Interest Rate Risk**

## ECONOMY OF RISK IN INSURANCE

Fornisce gli strumenti di analisi del rischio in ambito assicurativo e ri-assicurativo.

## Durata e sintesi delle attività formative e dei crediti formativi (CFU)

Il Master ha una durata annuale. Parte integrante del percorso è costituita dallo stage di 250 ore che rappresenta un'ottima opportunità di accesso al mercato del lavoro. Le ore totali di impegno didattico, che comprendono oltre a 306 ore di didattica frontale e 140 ore di didattica online anche



lo studio individuale e la preparazione di un esame finale, sono complessivamente 1500 per un totale di 60 CFU (didattica 50 CFU + stage 10 CFU).

## Titolo rilasciato

Allo studente che abbia frequentato le attività didattiche, svolto le attività di tirocinio e superato le verifiche intermedie e la prova finale, sarà conferito il titolo di Master universitario di II livello in Economics and Finance.

## Periodo di svolgimento

19 OTTOBRE 2020 – DICEMBRE 2021

Ottobre 2020: pre-corsi di Matematica e Statistica

Ottobre 2020 – Giugno 2021: corsi

A partire da giugno 2021: inizia il periodo riservato allo stage

Dicembre 2021: rilascio del titolo

## Planning didattico

Le lezioni si svolgono generalmente dal lunedì al mercoledì. Il giovedì e venerdì sono riservati allo studio/lezioni di recupero/esami. Le lezioni iniziano alle 9:30 del mattino e terminano al massimo alle 18:10, a seconda del numero di lezioni previste per la giornata.

Il calendario didattico verrà definito in dettaglio con congruo anticipo rispetto all'avvio delle attività didattiche e sarà consultabile presso il sito ufficiale del Master.

## Modalità didattica

Blended

## Lingua

Inglese

## Frequenza

La frequenza verrà monitorata attraverso firme presenza. Il superamento dei singoli moduli è subordinato alla regolare frequenza in aula. Le assenze, in ogni caso, non devono superare il 30% delle ore relative alle lezioni. I crediti vengono conseguiti con il superamento dei singoli moduli, con il completamento delle attività di stage e con il superamento della prova finale.

## Sede del corso

San Giobbe (Cannaregio, 873 - Fondamenta San Giobbe - 30121 Venezia)

## Requisiti d'ammissione

Per iscriversi al Master è necessario essere in possesso dei seguenti requisiti:

- Laurea pre-riforma (ante 509/99)
- Laurea specialistica/magistrale
- Titolo universitario straniero equivalente con indirizzo conforme; previa approvazione del Collegio dei docenti
- Certificazione per la lingua inglese livello B2. Al momento dell'iscrizione, se non in possesso del documento, è sufficiente l'autocertificazione che dovrà essere sostituita entro l'inizio dei corsi da copia del certificato.

## Domanda d'ammissione

Per presentare la propria candidatura è necessario compilare la domanda di ammissione online i cui dettagli sono definiti nel bando unico di Ateneo. Verranno considerate esclusivamente le candidature corredate da tutta la documentazione richiesta. Il bando ed i relativi allegati sono presenti e scaricabili nella pagina web del Master ([www.unive.it/imef](http://www.unive.it/imef)).

## Modalità di selezione

La valutazione delle candidature verrà effettuata in base ai titoli presentati (cv, percorso accademico, ulteriori titoli/corsi post lauream). Eventuali prove di selezione, definite dal Collegio dei docenti, verranno comunicate direttamente ai candidati

## Ammissibilità laureandi

Possono essere ammessi al corso anche studenti in procinto di laurearsi purché conseguano il titolo entro e non oltre la sessione di laurea autunnale dell'a.a. 2019/2020. In questo caso l'iscrizione al Master potrà essere perfezionata solo dopo il conseguimento del titolo valido per l'accesso.

## Posti disponibili

Il numero massimo di posti disponibili è: 20\*

*\*L'attivazione del Master è subordinata al raggiungimento di almeno 10 iscrizioni*

**Quota di partecipazione: € 7.000**

1a rata 8 ottobre 2020: € 4.016

2a rata 16 novembre 2020: € 3.000

## Facilitazioni allo studio

Sono previste riduzioni di fees per merito fino ad un massimo di 4.500 euro, finanziate da Prometeia, Generali e altri sponsor del Master.

Ai fini dell'iscrizione al Master gli studenti possono inoltre avvalersi di prestiti da Istituti bancari convenzionati con l'Ateneo. Si invitano quindi gli studenti a visitare la pagina web dedicata, raggiungibile dal seguente link: [pagamenti agevolati](#)

## Iscrizione

PRESENTAZIONE DOMANDA DI AMMISSIONE

**Entro 4 ottobre 2020**

COMUNICAZIONE ESITO SELEZIONI

**Entro 6 ottobre 2020**

PERFEZIONAMENTO ISCRIZIONE

**Entro 8 ottobre 2020**

## Direttore

Prof. Roberto Casarin

## Vice Direttore

Prof. Andrea Berardi

## Sito web

[www.unive.it/imef](http://www.unive.it/imef)

## Informazioni

Referente didattica: Federica Varosio, Dipartimento di Economia

Referente amministrativa: Rita Moro, Dipartimento di Economia

Referente web e comunicazione: Marco Parussolo, Dipartimento di Economia

La Segreteria Didattica è aperta per informazioni dalle 9 alle 13, dal lunedì al venerdì:

[imef@unive.it](mailto:imef@unive.it) - Tel. +39 041 234 9125