

## Corso di Laurea Magistrale in Economia Aziendale e Management

### Piano studi per il Dual degree con Laurea Magistrale in Economia, Management e Governance in Italia e il Master Degree in Financial Analytics (MFA) negli Stati Uniti.

#### I ANNO AT LIUC: (62 CFU)

Corso at LIUC	CFU	SEM
Derivati*	8	I
Economia e Gestione degli Intermediari Finanziari	6	I
Finanza d'Impresa	6	I
Finanza d'Impresa (private equity e venture capital - corso avanzato)	2	I
Metodi Quantitativi per Economia, Finanza e Management*	8	I
Corporate Governance [3] non è più al primo anno	6	I
Self awareness + Problem solving con IT	3	I
Competizione, Mercati e Politiche Economiche (parte del II semestre)	6	II
Asset Management [1]	8	II
Diritto della Finanza: Autorità, Banche e Mercati	6	II
Lingua inglese / BEC	3	Annuale

\*per essere validato il titolo americano si deve ottenere una votazione non inferiore a 26/30 entro i due anni del progetto

Per il secondo anno in SIT lo studente può scegliere all'interno del MFA uno dei due percorsi:

-Advance Risk Analytics (ARA) percorso A oppure

-Machine Learning (ML) percorso B

## Percorso A:

Corso a SIT		Riconoscimenti in LIUC
Financial Lab: Database Design	↔	Research Methods
Advanced Risk Analytics	↔	Economia e Tecnica dei Mercati Finanziari
Statistical Learning in Finance	↔	Informatica e Metodi Quantitativi per la Finanza
Intro to Financial Risk Management	↔	Financial Risk Management
Systemic Risk and Regulation	↔	Competizione, Mercati e Politiche Economiche (parte del I semestre)
Time Series with Application to Finance	↔	
Financial Enterprise Risk Engineering	↔	CFU a scelta
Foundations of Financial Data Sciences	↔	
Project in Financial Analytics	↔	Tesi di laurea **

\*\*la tesi non può essere riconosciuta e quindi andrà completata in LIUC per un carico aggiuntivo di lavoro pari ai 12 crediti per un totale di 18 crediti previsti per la Tesi di laurea che andrà discussa in LIUC.

\*\*\*2 CFU LIUC = 1 CREDITO SIT

## Percorso B:

Corso a SIT		Riconoscimenti in LIUC
Financial Lab: database Design	↔	Research Methods
Machine Learning in Finance	↔	Economia e Tecnica dei Mercati Finanziari
Statistical Learning in Finance	↔	Informatica e Metodi Quantitativi per la Finanza
Intro to Financial Risk Management	↔	Financial Risk Management
Financial Technology	↔	Competizione, Mercati e Politiche Economiche (parte del I semestre)
Time Series with Application to Finance	↔	
Data Visual Applications	↔	CFU a scelta
Foundations of Financial Data Sciences	↔	
Project in financial analytics	↔	Tesi di laurea **

\*\*la tesi non può essere riconosciuta e quindi andrà completata in LIUC per un carico aggiuntivo di lavoro pari ai 12 crediti per un totale di 18 crediti previsti per la Tesi di laurea che andrà discussa in LIUC.

\*\*\*2 CFU LIUC = 1 CREDITO SIT

## Corso di Laurea Magistrale in Economia Aziendale e Management

### Piano studi per il Dual degree con Laurea Magistrale in Economia, Management e Governance in Italia e il Master Degree in Finance (MFin)

#### I ANNO AT LIUC (62 ECTS)

Corso at LIUC	CFU	SEM
Derivati*	8	I
Economia e Gestione degli Intermediari Finanziari*	6	I
Metodi Quantitativi per Economia, Finanza e Management	8	I
Corporate Governance	6	I
Finanza d'impresa	6	I
Self awareness + Problem solving con IT	3	I
Competizione, Mercati e Politiche Economiche (parte del II semestre)	6	II
Asset Management *	8	II
Diritto della Finanza: Autorità, Banche e Mercati	6	II
Lingua inglese / BEC	3	Annuale
Research Methods	2	I

\*per essere validato il titolo americano si deve ottenere una votazione non inferiore a 26/30 entro i due anni del progetto

Per il secondo anno in SIT lo studente può scegliere all'interno del MFA uno dei tre percorsi:

- Investment Banking and Valuation percorso A oppure
- Financial Analytics and Risk percorso B oppure
- Wealth Management (WM) percorso C

#### Percorso A:

Corso a SIT	Riconoscimenti in LIUC
Investment Banking	↔ Economia e Tecnica dei Mercati Finanziari
Un corso tra Econometrics <i>oppure</i> Advanced Financial Econometrics	↔ Informatica e Metodi Quantitativi per la Finanza
Economics for Managers or International Finance	↔ Competizione, Mercati e Politiche Economiche (parte del I semestre)
Financial risk management + Financial Statement Analysis	↔ Financial risk management + Finanza d'Impresa (private equity e venture capital - corso avanzato)
Merger, Acquisition, Restructuring + Venture Capital and Private Equity	↔ CFU a scelta
MGT808 Consulting Training Course***	↔
MGT809 Industry Capstone Exper.	↔ Tesi di laurea**

\*\*la tesi non può essere riconosciuta e quindi andrà completata in LIUC per un carico aggiuntivo di lavoro pari ai 12 crediti per un totale di 18 crediti previsti per la Tesi di laurea che andrà discussa in LIUC.

\*\*\*corso senza crediti e quindi senza riconoscimento ma obbligatorio per SIT.

\*\*\*\*2 CFU LIUC = 1 CREDITO SIT

## Percorso B:

Corso a SIT		Riconoscimenti in LIUC
Invest., Port. Constr., Trad. Analytics	↔	Economia e Tecnica dei Mercati Finanziari
Un corso tra Econometrics oppure Advanced Financial Econometrics	↔	Informatica e Metodi Quantitativi per la Finanza
Economics for Managers or International Finance	↔	Competizione, Mercati e Politiche Economiche (parte del I semestre)
Financial risk management + Financial Statement Analysis	↔	Financial risk management + Finanza d'Impresa (private equity e venture capital - corso avanzato)
Advanced Risk Analytics + Adv. Data Analytics & Machine L'ning	↔	CFU a scelta
MGT808 Consulting Training Course***	↔	
MGT809 Industry Capstone Exper.	↔	Tesi di laurea **

\*\*la tesi non può essere riconosciuta e quindi andrà completata in LIUC per un carico aggiuntivo di lavoro pari ai 12 crediti per un totale di 18 crediti previsti per la Tesi di laurea che andrà discussa in LIUC.

\*\*\*corso senza crediti e quindi senza riconoscimento ma obbligatorio per SIT.

\*\*\*\*2 CFU LIUC = 1 CREDITO SIT

## Percorso C:

Corso a SIT		Riconoscimenti in LIUC
Invest., Port. Constr., Trad. Analytics	↔	Economia e Tecnica dei Mercati Finanziari
either Econometrics or Advanced Financial Econometrics	↔	Informatica e Metodi Quantitativi per la Finanza
Economics for Managers or International Finance	↔	Competizione, Mercati e Politiche Economiche (parte del I semestre)
Financial risk management + Financial Statement Analysis	↔	Financial risk management + Finanza d'Impresa (private equity e venture capital - corso avanzato)
Financial Planning & Risk Manag. + WM: Principles & Practices	↔	CFU a scelta
MGT808 Consulting Training Course***	↔	
MGT809 Industry Capstone Exper.	↔	Tesi di laurea **

\*\*la tesi non può essere riconosciuta e quindi andrà completata in LIUC per un carico aggiuntivo di lavoro pari ai 12 crediti per un totale di 18 crediti previsti per la Tesi di laurea che andrà discussa in LIUC.

\*\*\*corso senza crediti e quindi senza riconoscimento ma obbligatorio per SIT.

\*\*\*\*2 CFU LIUC = 1 CREDITO SIT