

**Università degli Studi di Milano Bicocca**  
**Laurea Magistrale**  
**in ECONOMIA E FINANZA**  
**D.M. 22/10/2004, n. 270**

**Regolamento didattico - anno accademico 2020/2021**

**ART. 1 Premessa**

Denominazione del corso	ECONOMIA E FINANZA
Denominazione del corso in inglese	Economics and Finance
Classe	LM-16 Classe delle lauree magistrali in Finanza
Facoltà di riferimento	FACOLTA' DI ECONOMIA
Altre Facoltà	
Dipartimento di riferimento	DIPARTIMENTO DI STATISTICA E METODI QUANTITATIVI
Altri Dipartimenti	
Durata normale	2
Crediti	120
Titolo rilasciato	Laurea Magistrale in ECONOMIA E FINANZA
Titolo congiunto	No
Atenei convenzionati	
Doppio titolo	
Modalità didattica	Convenzionale
Il corso è	trasformazione di 547-02 ECONOMIA E FINANZA (cod 6416)
Data di attivazione	
Data DM di approvazione	14/06/2011
Data DR di approvazione	15/06/2011
Data di approvazione del consiglio di facoltà	25/05/2011
Data di approvazione del senato accademico	06/06/2011
Data parere nucleo	23/01/2008
Data parere Comitato reg. Coordinamento	

Data della consultazione con le organizzazioni rappresentative a livello locale della produzione, servizi, professioni	11/01/2008
Massimo numero di crediti riconoscibili	12
Corsi della medesima classe	No
Numero del gruppo di affinità	
Sede amministrativa	MILANO (MI)
Sedi didattiche	MILANO (MI)
Indirizzo internet	<a href="http://didattica.unimib.it/F1601M">http://didattica.unimib.it/F1601M</a>
Ulteriori informazioni	

## ART. 2 Presentazione

Il corso di laurea magistrale in Economia e Finanza (ECOFIN) appartiene alla classe delle lauree magistrali in Finanza (LM-16), ha durata di due anni e comporta l'acquisizione di 120 crediti formativi universitari (cfu) per il conseguimento del titolo.

Sono previsti 12 esami che prevedono l'acquisizione di 104 cfu. I restanti crediti saranno acquisiti attraverso altre attività formative quali ulteriori conoscenze linguistiche, abilità informatiche e la prova finale. Indicativamente gli esami previsti sono 7 al primo anno e 5 al secondo anno.

Il corso di studio è ad accesso libero con valutazione della preparazione iniziale, che sarà accertata tramite le modalità descritte all' articolo 6 del presente regolamento.

Al termine degli studi viene rilasciato il titolo di laurea magistrale in ECONOMIA E FINANZA. Il titolo consente l'accesso a Master universitari di secondo livello e a Dottorati di ricerca.

Il laureato magistrale in Economia e Finanza ha la possibilità di conseguire l'abilitazione alla professione di Attuario, previo superamento dell'esame di Stato.

Il Corso di Laurea intende fornire una solida preparazione culturale e metodologica nelle discipline quantitative ed economico-finanziarie, in considerazione dal rilievo che tali competenze rivestono nelle varie professionalità dell'ambito finanziario, tra le quali l'analisi dei mercati e degli investimenti, la gestione dei rischi finanziari (di mercato, di credito, operativi), la valutazione di strumenti derivati, le attività connesse all'intermediazione bancaria e all'operatività nel settore assicurativo e previdenziale, e specificamente l'esercizio della professione di attuario.

Secondo la XXI indagine AlmaLaurea sulla condizione occupazionale dei laureati nel 2017 osservati a un anno dalla laurea, il tasso di occupazione dei laureati ECOFIN è pari a 90,7%, molto superiore alla media nazionale della classe LM-16 pari a 83,7%.

Su 98 immatricolati nel 2016-2017, se ne sono laureati in corso ben 73, corrispondenti a una percentuale del 74,5%. (fonte: dati di Ateneo).

The Master's degree in "Economics and Finance" is a two-year programme designed to prepare

and create a specialized group of professionals capable of undertaking highly qualified careers in the financial sector.

The programme aims at developing and mastering high specific quantitative skills in finance and economics, with particular attention to the analysis of financial markets, portfolio management, derivatives pricing and risk evaluation related to banking activities.

Upon completion of the core courses, students can specialize in quantitative finance, insurance or bank management. Through an extensive range of optional courses, students can gain exposure to international finance, portfolio and risk management, as well as modelling skills including programming in MATLAB.

The MSc in Economics and Finance is an ideal preparation for a variety of careers in the global financial services sector; our graduates are particularly attractive to universal banks, the financial services sector and consulting firms.

### **ART. 3 Obiettivi formativi specifici e descrizione del percorso formativo**

Nella classe delle lauree magistrali in Finanza, il corso di laurea proposto si contraddistingue per la rilevanza attribuita agli insegnamenti delle aree quantitativa ed economica, giustificata dal sempre maggiore rilievo che tali competenze rivestono nelle varie professionalità dell'ambito finanziario, tra le quali l'analisi dei mercati e degli investimenti, la gestione dei rischi finanziari (di mercato, di credito, operativi), la valutazione di strumenti derivati, le attività connesse all'intermediazione bancaria e all'operatività nel settore assicurativo e previdenziale, e specificamente l'esercizio della professione di attuario. Il corso di laurea magistrale in Economia e Finanza si propone appunto di somministrare conoscenze e competenze finalizzate alla piena comprensione e acquisizione di capacità analitiche negli ambiti ora citati, attraverso un percorso didattico strutturato a partire da un'ampia base comune di fondamenti metodologici e istituzionali e sviluppato, attraverso gli insegnamenti offerti in alternativa, per corrispondere alle particolari esigenze di approfondimento di aree tematiche ben delineate, a loro volta associabili a specifiche professionalità.

Più specificamente:

- le discipline di ambito economico hanno l'obiettivo di fornire conoscenze e formare abilità nell'analisi dei mercati finanziari domestici e internazionali, valutandone le caratteristiche di efficienza e di equilibrio ed esaminandone la microstruttura e il processo di formazione dei prezzi. Un approfondimento in tale direzione sarà utile a studenti interessati a intraprendere una attività di analista presso istituti bancari, SGR, SIM, Enti di ricerca pubblici e privati, società di consulenza finanziaria
- le discipline quantitative contribuiscono a fornire competenze e professionalità nella gestione di portafogli finanziari complessi, nel settore degli organismi collettivi di investimento e gestione del risparmio quali fondi comuni, hedge funds e fondi di private equity, presentando tecniche avanzate di modellistica matematica e statistica, peraltro già ampiamente utilizzate nella pratica operativa. Particolare rilievo verrà dato alle problematiche di finanza quantitativa legate alla valutazione di strumenti finanziari derivati e al risk management, così da prefigurare sbocchi professionali nelle posizioni di trader, analista quantitativo e risk manager. Il rilievo attribuito a questo ambito disciplinare consentirà inoltre di formare figure professionali specializzate nella progettazione e nell'utilizzo di strumenti analitici quantitativi di supporto all'attività bancaria e assicurativa, anche con riguardo allo sviluppo delle competenze necessarie per intraprendere percorsi di studio di terzo livello, fornendo, altresì, alcune delle conoscenze necessarie per la preparazione dell'esame di Stato per l'esercizio della professione di Attuario
- le discipline di ambito bancario sono finalizzate a sviluppare specifiche competenze nell'area dell'intermediazione finanziaria privilegiando la prospettiva delle istituzioni bancarie e degli altri intermediari operanti nei mercati. L'obiettivo è quello di approfondire i profili gestionali e operativi così da assicurare sbocchi professionali nelle diverse aree gestionali che

caratterizzano l'attività di tali intermediari, in specie nell'ambito della valutazione e della gestione dei rischi e della gestione delle relazioni con la clientela privata e con le imprese

Le aree aziendale e giuridica contribuiscono, attraverso discipline specifiche, al completamento dell'attività formativa. E' inoltre previsto un significativo contributo dell'econometria e dell'informatica, con offerta di competenze relative non soltanto all'utilizzo di software applicativi e di piattaforme operative (Bloomberg), ma anche alla programmazione in R e Matlab. La formazione è completata con i contributi, culturalmente rilevanti, della storia economica e delle lingue straniere, orientate alla piena padronanza del lessico specialistico. Alcuni insegnamenti di carattere maggiormente professionalizzante saranno impartiti in lingua inglese.

Risultati di apprendimento attesi, espressi tramite i descrittori europei del titolo di studio (DM 16/03/2007, art. 3, comma 7)

Conoscenza e capacità di comprensione (knowledge and understanding)

Area quantitativa

Gli insegnamenti dell'ambito quantitativo forniscono conoscenze circa la modellizzazione quantitativa dei fenomeni finanziari (ad es. la dinamica dei prezzi delle attività finanziarie, metodi matematico-statistici per la gestione del portafoglio, il pricing degli strumenti derivati etc.). L'obiettivo è far comprendere i dettagli della rappresentazione quantitativa dei fenomeni analizzati, da cui discende anche la loro piena comprensione in termini di relazioni causali descritte analiticamente.

Area economica

Gli insegnamenti dell'ambito economico consentono la piena comprensione della struttura, della regolamentazione e del funzionamento dei mercati finanziari domestici e internazionali, le connessioni tra gli agenti, la formazione dei prezzi delle attività finanziarie e la strutturazione ottimale dei contratti. Anche in questo caso l'argomentazione propria della teoria economica sarà utilizzata per delineare le proprietà più significative dei vari modelli di mercato, confermando la necessità di utilizzare la modellistica, al fine di far comprendere che la finanza moderna si basa su principi ben strutturati, e ogni innovazione deve tener conto di quanto finora analizzato.

Area finanziaria e giuridica

Gli insegnamenti dell'ambito bancario-gestionale hanno infine lo scopo di presentare le tecniche di buona gestione in uso presso banche, assicurazioni e intermediari finanziari. Gli aspetti pratici dei contenuti dei corsi verranno comunque ampiamente motivati da considerazioni sistematiche, per evitare di dare agli studenti l'impressione che tutto si risolva in una sequenza di decisioni ripetitive ricavabili dall'esperienza. In realtà, lo studente sarà chiamato a ragionare su casi reali, dai più elementari ai più complessi e interdisciplinari, utilizzando per la loro analisi i metodi appresi, e applicandovi le considerazioni di volta in volta più opportune. Il dibattito in aula contribuirà a consolidare le nozioni apprese. Infine, l'ambito giuridico intende dare precise nozioni sulla regolamentazione dei mercati finanziari e sulla normativa bancaria e assicurativa. La capacità di comprensione si concretizza nell'analisi dell'applicabilità delle varie normative alle situazioni reali.

Capacità di applicare conoscenza e comprensione (applying knowledge and understanding)

Area quantitativa

Sapere applicare formule e modelli distinguendo i vari casi possibili, risolverli analiticamente e/o mediante simulazione su PC, integrare la struttura modellistica con considerazioni sulla reperibilità e qualità dei dati reali; saper interpretare i risultati con particolare attenzione alla loro potenziale applicabilità.

Area economica

Analizzare comparativamente i risultati dei vari modelli, discuterne le potenzialità applicative, prendere posizioni critiche circa le ipotesi sottostanti, confermare o meno le risultanze delle teorie esposte mediante confronto con la situazione reale.

Area Finanziaria e Giuridica

Ambito bancario-gestionale: saper individuare gli stili di gestione in dipendenza dei possibili

contesti e degli obiettivi posti; formulare vari scenari possibili e individuarne gli aspetti rilevanti in funzione delle strategie da porre in essere; dimostrare capacità di corretta valutazione delle circostanze operative. Ambito giuridico: individuare le norme applicabili alla situazione in esame e confrontarne i conseguenti esiti.

#### Autonomia di giudizio (making judgements)

Le competenze acquisite dovranno consentire allo studente di formulare opinioni personali su situazioni anche complesse nell'ambito finanziario, sulla base delle teorie anche recenti che formano oggetto degli insegnamenti e delle applicazioni che saranno presentate. Lo svolgimento di case studies potrà favorire lo sviluppo di capacità di giudizio autonomo attraverso il confronto con altre visioni. La natura interdisciplinare delle competenze acquisite e la capacità di giudizio sviluppata dallo studente, avviene mediante verifiche in forma scritta e/o orale, collocate alla fine del periodo di erogazione degli insegnamenti e/o durante gli stessi.

Anche in questo ambito, si cercherà di privilegiare la produzione di lavori da cui si evinca l'apporto personale dello studente.

#### Abilità comunicative (communication skills)

Le abilità comunicative dello studente verranno rafforzate sia mediante l'approccio interdisciplinare (che suggerisce una visione della problematica in esame sotto differenti prospettive e quindi la possibilità di comunicazione a diversi livelli di approfondimento) sia attraverso l'acquisizione del lessico specifico, anche in lingua straniera. Tali caratteristiche incentiveranno, altresì, l'attitudine al lavoro di gruppo.

L'acquisizione di appropriate abilità comunicative sarà valutata mediante verifiche in forma scritta e/o orale, collocate alla fine del periodo di erogazione degli insegnamenti e/o durante gli stessi.

#### Capacità di apprendimento (learning skills)

Lo studente verrà sollecitato a un'attività di apprendimento personale, critico e approfondito, e di continuo ampliamento delle proprie conoscenze, considerato anche il ritmo con cui nuove metodologie vengono proposte e utilizzate. La verifica dell'acquisita capacità di apprendimento avviene mediante valutazioni in forma scritta e/o orale, collocate alla fine del periodo di erogazione degli insegnamenti e/o durante gli stessi. Anche in questo ambito, si cercherà di privilegiare la produzione di lavori da cui si evinca l'apporto personale dello studente.

## **ART. 4 Sbocchi Professionali**

### **Specialisti in attività finanziarie, dirigenti di intermediari finanziari, assicurativi e creditizi.**

#### **4.1 Funzioni**

Il corso di laurea si propone di formare professionalità specialistiche nel settore finanziario con particolare riferimento all'analisi dei mercati, alla gestione dei portafogli, al pricing di strumenti derivati, alla valutazione dei vari tipi di rischi nell'attività di intermediazione

#### **4.2 Competenze**

Il corso prepara alle professioni di Direttori e Dirigenti generali di banche, assicurazioni e società di intermediazione finanziarie e specialisti in attività finanziarie.

Le conoscenze acquisite costituiscono altresì una efficace base per l'accesso a percorsi di studio di terzo livello, e costituiscono una adeguata preparazione all'esame di Stato per l'esercizio della professione di Attuario.

**ART. 4 Sbocchi Professionali****4.3 Sbocco**

Il corso di laurea si propone di formare professionalità specialistiche nel settore finanziario con particolare riferimento all'analisi dei mercati, alla gestione dei portafogli, al pricing di strumenti derivati, alla valutazione dei vari tipi di rischi nell'attività di intermediazione.

Le conoscenze acquisite costituiscono altresì una efficace base per l'accesso a percorsi di studio di terzo livello, e costituiscono una adeguata preparazione all'esame di Stato per l'esercizio della professione di Attuario.

Il corso prepara alle professioni di Direttori e Dirigenti generali di banche, assicurazioni e società di intermediazione finanziarie e specialisti in attività finanziarie.

**Il corso prepara alle professioni di**

Classe		Categoria		Unità Professionale	
1.2.2	Direttori e dirigenti generali di aziende	1.2.2.7	Direttori e dirigenti generali di banche, assicurazioni, agenzie immobiliari e di intermediazione finanziaria	1.2.2.7.0	Direttori e dirigenti generali di banche, assicurazioni, agenzie immobiliari e di intermediazione finanziaria
2.5.1	Specialisti delle scienze gestionali, commerciali e bancarie	2.5.1.4	Specialisti in contabilità e problemi finanziari	2.5.1.4.3	Specialisti in attività finanziarie

**ART. 5 Norme relative all' accesso**

Costituisce condizione sufficiente per l'accesso alla laurea magistrale in Economia e finanza il possesso di entrambi i seguenti requisiti:

- la laurea triennale appartenente alle classi 17 e 28 (secondo la classificazione del D.M. 509) o L-18 e L-33 (secondo la classificazione del D.M. 270) conseguita con una votazione non inferiore a 110/110 secondo le scadenze indicate dall'ateneo

- l'acquisizione durante la carriera accademica triennale di non meno di 6 cfu di lingua inglese (L-LIN/12) e di non meno di 3 cfu in discipline informatiche (INF/01 o ING\_INF/05)

Per gli studenti non in possesso di uno o più dei requisiti sopra elencati, fermo restando il possesso della laurea, l'ammissione alla laurea magistrale è condizionata al superamento di un colloquio con un'apposita Commissione volto alla valutazione delle motivazioni di accesso e all'accertamento della personale preparazione (contenuti di base) nell'ambito:

- delle discipline economico-politiche ed economico-aziendali
- degli strumenti matematici e statistici
- dei principi e degli istituti giuridici

Dovrà essere inoltre accertata la conoscenza di base dell'informatica e la sufficiente padronanza della lingua inglese.

**ART. 6 Modalità di ammissione**

L'immatricolazione al corso di laurea magistrale ECOFIN è subordinata alla verifica del possesso di specifici requisiti curriculari e alla adeguatezza della preparazione iniziale dello studente. I prerequisiti per ECOFIN sono, a grandi linee, i contenuti tipici dei corsi di Matematica, Matematica Finanziaria, Statistica, Informatica, Microeconomia, Macroeconomia, Economia Aziendale e Banking di una laurea triennale in Economia. Si veda al riguardo il syllabus pubblicato nelle pagine del sito del Dipartimento di Statistica e metodi quantitativi (DISMEQ) relative al corso di studio.

La partecipazione alle selezioni è aperta sia a laureati che a laureandi che acquisiscano il titolo entro il 31/12/2020. Gli studenti sono divisi in tre gruppi:

- A) Studenti che abbiano una laurea triennale nelle classi 17 o 28 (secondo la classificazione del DM509/99) o L-18 o L-33 (secondo la classificazione del DM 270/2004), che abbiano acquisito almeno 6 cfu di Inglese (L-LIN/12) e 3 cfu di Informatica (INF/01 o ING\_INF/05), e che abbiano un voto di laurea almeno pari a 110 centodecimi.
- B) Studenti laureati o laureandi nelle classi 17 o 28 (secondo la classificazione del DM 509/99) o L-18 o L-33 (secondo la classificazione del DM 270/2004), che abbiano acquisito almeno 6 cfu di Inglese (LLIN/12) e che abbiano una media almeno pari a 26 trentesimi (se laureandi) oppure abbiano un voto di laurea almeno pari a 105 centodecimi (se laureati).
- C) Studenti che non rientrano nei gruppi A) o B).

Gli studenti del gruppo A) sono ammessi di diritto al corso di studio

Gli studenti del gruppo B) dovranno sostenere un colloquio di selezione

Gli studenti del gruppo C) dovranno sostenere un test, seguito da un colloquio di selezione.

I test e i colloqui si svolgeranno in due sessioni, orientativamente una a giugno e una a settembre.

Lo studente che non fosse selezionato nella sessione di giugno non potrà ripresentarsi a quella di settembre. Le modalità di iscrizione alle selezioni e le relative scadenze saranno pubblicate nelle pagine del sito di Ateneo relative al corso di studio.

**ART. 7 Organizzazione del corso**

Il corso di laurea magistrale prevede l'attribuzione di crediti alle attività formative caratterizzanti, alle attività affini e integrative e ad altre attività (tra cui le attività a scelta dello studente) secondo il seguente dettaglio:

**7.1 ATTIVITA' FORMATIVE CARATTERIZZANTI**

Le attività formative caratterizzanti coprono interamente gli insegnamenti obbligatori del I anno (compresi gli insegnamenti obbligatori a scelta) e del II anno e vanno a trattare o a consolidare tematiche peculiari del corso di studio, eventualmente già affrontate nella laurea triennale, seppure parzialmente.

**7.2 ATTIVITA' AFFINI O INTEGRATIVE**

Le attività affini completano la preparazione dello studente al fine di poter fornire idonea preparazione per il mercato del lavoro. A questo scopo, tali attività, impartite esclusivamente nel II anno di corso, vengono interamente scelte tra batterie di insegnamenti che connotano

ulteriormente il percorso di studi con preponderanza di insegnamenti di matrice quantitativa.

### 7.3 ATTIVITA' FORMATIVE A SCELTA DELLO STUDENTE

Gli 8 CFU a libera scelta dello studente possono essere conseguiti con le seguenti modalità:

- i) superamento di esami di laurea magistrale o a ciclo unico selezionati nell'ambito della offerta formativa del CdS, della Scuola di Economia e Statistica o più in generale dell'Ateneo, previa approvazione del piano di studio da parte del Consiglio di Coordinamento Didattico
- ii) riconoscimento di CFU per progetti di Ateneo relativi allo sviluppo di soft skills e competenze trasversali (ad esempio Between, iBicocca, e4job) in misura deliberata dal Consiglio di Coordinamento Didattico
- iii) riconoscimento di CFU per la frequenza a cicli di seminari e laboratori organizzati dal CdS, in misura deliberata dal Consiglio di Coordinamento Didattico
- iv) riconoscimento di CFU per altre attività, anche organizzate in collaborazione con partner esterni (ad esempio ARPM Bootcamp), in misura deliberata dal Consiglio di Coordinamento Didattico.

### INSEGNAMENTI I ANNO

Obbligatori:

- Econometrics (cfu 8)
- Quantitative finance (cfu 12)
- Corporate finance (cfu 8)
- Statistics (cfu 11)
- Financial Economics (cfu 12)
- Informatica per la finanza (cfu 6)

Obbligatori a scelta tra (cfu 8):

- Strategie di investimento; Bank management

### INSEGNAMENTI II ANNO

Obbligatori:

- Diritto dei mercati finanziari (cfu 6)

Obbligatori a scelta tra (9 cfu):

- Cultura storica, giuridica e linguistica inglese
- Cultura storica, giuridica e linguistica francese
- Cultura storica, giuridica e linguistica spagnola
- Cultura storica, giuridica e linguistica tedesca

Obbligatori a scelta tra (cfu 8):

- Investment banking; International Financial Markets; Financial risk theory; Rischi assicurativi

Obbligatori a scelta tra (cfu 8):

- Economia e finanza dei mercati globali; Advanced Derivatives; Metodi quantitativi per le assicurazioni

A scelta dello studente (8 cfu)

- Ulteriori conoscenze linguistiche per la finanza (3 cfu)
- Abilità informatiche magistrale (cfu 3)
- Prova finale (10 cfu)

### 7.4 LINGUA STRANIERA

3 cfu sono attribuiti alle "Ulteriori conoscenze linguistiche per la finanza". Le stesse sono

accertate mediante prove di idoneità impartite al termine dei laboratori linguistici previsti dal piano degli studi.

#### 7.5. ABILITA' INFORMATICHE

I 3 cfu previsti per le abilità informatiche si acquisiscono con prova di idoneità, susseguente alla attiva partecipazione al corso, nel quale vengono discusse le interazioni tra informatica e finanza, con particolare riferimento alla tecnologia blockchain e alle digital currencies.

#### 7.6 TIROCINI FORMATIVI E STAGE

Non è prevista l'assegnazione di cfu a tirocini/stage. Tuttavia è possibile effettuare stage all'interno delle attività finalizzate alla preparazione della tesi di laurea.

#### 7.7 FORME DIDATTICHE

Gli insegnamenti vengono impartiti mediante lezioni frontali, esercitazioni, laboratori, attività seminariali, elearning, blended elearning, secondo il Regolamento Didattico dell'ateneo.

-1 cfu di lezione frontale corrisponde a 7 ore di impegno in aula

-1 cfu di esercitazione/laboratorio corrisponde a 12 ore di impegno in aula/laboratorio

I seguenti moduli verranno erogati in lingua inglese:

Actuarial Mathematics

Dynamic Asset Pricing

International Financial Markets

Portfolio Theory

Statistica per le Assicurazioni.

All'interno dell'offerta formativa prevista dalla Scuola, e sulla base dei regolamenti di ateneo, lo studente può usufruire di periodi di studio presso università estere convenzionate, in paesi appartenenti o meno all'Unione Europea, da svolgersi nell'ambito dei programmi attualmente in essere. Per i dettagli si rimanda alle pagine del sito di Ateneo dedicate alla internazionalizzazione.

(<https://www.unimib.it/internazionalizzazione>).

#### 7.8 MODALITA' DI VERIFICA DEL PROFITTO

Il profitto dello studente viene accertato mediante esami svolti in forma orale oppure scritta e orale, in accordo al Regolamento Didattico di ateneo. Possono contribuire alla valutazione lavori a casa assegnati dai docenti e svolti durante i corsi, nonché la partecipazione attiva alle discussioni in aula, ove esplicitamente previsto.

I dettagli sulla modalità di verifica e di valutazione di ogni singolo insegnamento sono reperibili nelle pagine e-learning del corso di studio <https://elearning.unimib.it/course/index.php?categoryid=3541>

#### 7.9 FREQUENZA

Il corso di laurea magistrale in Economia e Finanza non prevede la frequenza obbligatoria; la partecipazione alle attività didattiche è tuttavia fortemente consigliata.

#### 7.10 PIANO DI STUDIO

Il piano di studio è l'insieme delle attività formative obbligatorie, delle attività previste come opzionali e delle attività formative scelte autonomamente dallo studente in coerenza con il regolamento didattico del corso di studio. Allo studente viene automaticamente attribuito un piano di studio all'atto dell'iscrizione al primo anno, che costituisce il piano di studio statutario.

Successivamente lo studente deve presentare un proprio piano di studio con l'indicazione delle attività opzionali e di quelle a scelta.

Il piano di studio è approvato dal Consiglio di Coordinamento Didattico. Le modalità e le scadenze di presentazione del piano sono definite dalla Scuola di Economia e Statistica.

Il diritto dello studente di sostenere prove di verifica relative a una attività formativa è subordinato alla presenza dell'attività stessa nell'ultimo piano di studio approvato. Per quanto non previsto si rinvia al Regolamento Didattico di Ateneo.

#### 7.11 PROPEDEUTICITA'/SBARRAMENTI

Il corso di laurea in magistrale in Economia e Finanza non prevede propedeuticità.

#### 7.12 ATTIVITA' DI ORIENTAMENTO E TUTORATO

Il corso di laurea magistrale in Economia e Finanza prevede un servizio di orientamento il cui scopo è fornire allo studente gli elementi utili per la scelta del curriculum e per affrontare problemi di natura sistemica (vale a dire relativi al corso di studio e non al singolo insegnamento) che lo studente possa incontrare nel biennio.

L'attività di orientamento e tutorato è svolta dai seguenti docenti:

Prof. Fabio Bellini

Tel: 02-64483119 - Fax: 02-64483105

E-mail: fabio.bellini@unimib.it Prof. Emanuele Rossi

te: 02/64483242 - Fax: 02-64483105 E-mail: emanuele.rossi@unimib.it

#### 7.13 SCANSIONE DELLE ATTIVITA' FORMATIVE E APPELLI D'ESAME

L'organizzazione della didattica del CdS in Economia e Finanza è su base semestrale.

Orientativamente, le lezioni del primo semestre vanno da ottobre alla metà di gennaio, e quelle del secondo semestre da marzo alla metà di giugno.

Ciascun insegnamento prevede sei appelli di esame distribuiti in quattro sessioni: invernale (gennaio – febbraio), primaverile (aprile), estiva (giugno – luglio), autunnale (settembre).

Il calendario didattico è pubblicato sul sito della Scuola di Economia e Statistica all'indirizzo

<https://www.scuola-economia-statistica.unimib.it/it>

Gli orari delle lezioni sono consultabili all'indirizzo:<https://gestioneorari.didattica.unimib.it/> e tramite l'app Unimib Course.

## ART. 8 Prova finale

La prova finale consiste nella discussione pubblica di una dissertazione scritta relativa a un lavoro di ricerca (teorico e/o accompagnato da indagini sul campo) su un argomento attinente alle discipline inserite nel piano di studi, dalla quale si possa individuare il contributo personale del laureando.

L'elaborato potrà anche basarsi parzialmente su un'eventuale esperienza di stage o di tirocinio formativo-professionale, sviluppata anche sotto il profilo teorico. Lo studente sarà incoraggiato a esprimere un interesse di ricerca già al termine del primo anno di corso, al fine di favorire il completamento della carriera scolastica entro il termine di due anni accademici e di orientare la selezione degli insegnamenti a scelta dello studente stesso. La dissertazione scritta e la relativa discussione possono essere svolte anche in lingua inglese.

## ART. 9 Modalità di svolgimento della prova finale

Il titolo di studio è conferito previo superamento di una prova finale che comporta l'acquisizione di 10 CFU, diretta alla verifica del raggiungimento degli obiettivi formativi del corso di studio.

La prova finale consiste nella redazione scritta di una tesi, il cui carattere di originalità sia manifesto.

La tesi deve altresì dare conto della capacità dello studente di sviluppare in maniera autonoma un tema di ricerca e di procedere ad un corretto utilizzo delle fonti, dei dati e delle metodologie. Su richiesta dello studente la tesi può essere redatta e discussa in lingua inglese.

La tesi viene valutata da un'apposita Commissione, la cui modalità di formazione e numerosità sono definite nel Regolamento Didattico di Ateneo. La valutazione della tesi segue ad una discussione pubblica nella quale lo studente sarà chiamato a presentare il tema oggetto di studio, le fonti utilizzate, la metodologia seguita e i risultati ottenuti.

Calcolo del punteggio: la Commissione, su proposta del relatore e ascoltata la valutazione del secondo relatore, attribuisce alla tesi un punteggio da zero a sette. Nell'attribuzione del punteggio, la Commissione prende in considerazione il corretto utilizzo delle fonti e delle metodologie di analisi, la rilevanza del contributo personale del candidato, nonché la qualità della presentazione. Verificati questi elementi, sarà attribuito un punteggio da zero a due in caso di tesi sufficiente; da tre a cinque in caso di tesi di qualità media; sei o sette punti in caso di tesi molto buona o eccellente. Nel caso venga proposta la lode, essa viene attribuita se e solo se: i) la somma del punteggio di ammissione all'esame di laurea e del punteggio assegnato alla tesi è almeno pari a 110/110; ii) la Commissione è unanime nel valutare la manifesta originalità del lavoro.

Il numero degli appelli di laurea e la loro distribuzione lungo l'anno accademico sono decisi annualmente dal Consiglio della Scuola di Economia e Statistica, e approvato dal Dipartimento di Statistica e Metodi Quantitativi. Tutte le informazioni relative sono pubblicate sul portale di ateneo.

## **ART. 10 Riconoscimento CFU e modalità di trasferimento**

Agli studenti che provengono da altro corso di laurea magistrale, di questo o di altro ateneo, qualunque sia la classe di appartenenza del corso, saranno applicate le norme relative all'accesso al corso di laurea magistrale in Economia e Finanza. In particolare, lo studente dovrà sostenere un colloquio volto a verificare l'adeguatezza della sua preparazione iniziale sulle materie indicate nel syllabus pubblicato nelle pagine del sito del DISMEQ relative al corso di studio.

Il Consiglio di Coordinamento Didattico determinerà il numero di cfu relativi alla carriera pregressa che possono essere riconosciuti.

In base al D.M. 270/2004 e alla L. 240/2010, le università possono riconoscere come crediti formativi universitari le conoscenze e abilità professionali certificate individualmente ai sensi della normativa vigente in materia, nonché altre conoscenze e abilità maturate in attività formative di livello post secondario alla cui progettazione e realizzazione l'università abbia concorso per un massimo di 8 cfu, fermo restando che il numero massimo di crediti formativi universitari riconoscibile complessivamente tra corsi di laurea e laurea magistrale è pari a 12. Tale riconoscimento è demandato al Consiglio di Coordinamento didattico

## **ART. 11 Attività di ricerca a supporto delle attività formative che caratterizzano il profilo del corso di studio**

Il corso di studio si avvale della ricerca scientifica svolta nei seguenti dipartimenti dell' Università degli Studi di Milano-Bicocca:

Dipartimento di Statistica e Metodi Quantitativi ([www.dismeq.unimib.it](http://www.dismeq.unimib.it))

Dipartimento di Scienze Economico-Aziendali e Diritto per l'Economia ([www.diseade.unimib.it](http://www.diseade.unimib.it))

Dipartimento di Economia, Metodi Quantitativi e Strategie di Impresa ([www.dems.unimib.it](http://www.dems.unimib.it))

Si rimanda ai siti dipartimentali indicati per una più ampia illustrazione delle attività di ricerca svolte anche in supporto alla didattica.

## **ART. 12 Docenti del corso di studio**

I docenti che insegnano nel corso sono:

Alice Albonico

Robin Anderson

Alessandro Avellone

Fabio Bellini

Valeria Bignozzi

Manuela Cazzaro

Andrea Colciago

Lucio De Capitani

Anna Maria Fiori

Gianfranco Forte

Ana Maria Gonzalez Luna Corvera

Francesca Greselin

Laura Elisabeth Kreyder

Silvia Marchesi

Francesca Mattassoglio

Claudio Morana

Piergiovanna Natale

Arturo Patarnello

Chiara Pederzoli

Emanuela Rosazza Gianin

Emanuele Filiberto Rossi

Edit Rroji

Paolo Tedeschi

Stefanie Karin Vogler

## **ART. 13 Altre informazioni**

Sede del corso: Scuola di Economia e Statistica, Università degli Studi di Milano Bicocca, via Bicocca degli Arcimboldi 8, Edificio U7, 20126 Milano

Per informazioni riguardanti il corso di studi gli studenti possono contattare il Presidente del Consiglio di Coordinamento Didattico, Prof. Fabio Bellini (email: [fabio.bellini@unimib.it](mailto:fabio.bellini@unimib.it)).

Tutte le informazioni relative ai singoli insegnamenti e i relativi syllabus sono disponibili sulla piattaforma [www.elearning.unimib.it](http://www.elearning.unimib.it).

Per altre informazioni relative alla didattica gli studenti sono pregati di rivolgersi ai rispettivi docenti negli orari di ricevimento studenti o chiedendo preventivamente un appuntamento via mail.

Per ulteriori informazioni scrivere all'indirizzo email [segr.didattica.scienze-economicofinanziarie@unimib.it](mailto:segr.didattica.scienze-economicofinanziarie@unimib.it) o consultare il sito web: [www.scuola-economia-statistica.unimib.it](http://www.scuola-economia-statistica.unimib.it).

Ai sensi del D.M. 987/2016 i docenti di riferimento del corso sono:

BELLINI Fabio, ssd SECS-S/06  
 COLCIAGO Andrea, ssd SECS-P/01  
 FORTE Gianfranco, ssd SECS-P/11  
 PATARNELLO Arturo, ssd SECS-P/11  
 ROSSI Emanuele Filiberto, ssd SECS-P/09  
 TEDESCHI Paolo, ssd SECS-P/12

Sono possibili variazioni non sostanziali al presente regolamento didattico. In particolare, per gli insegnamenti indicati come a scelta, l'attivazione sarà subordinata al numero degli studenti iscritti. Seguono la tabella delle attività formative distribuite in base a tipologia di attività, ambito e settore scientifico-disciplinare e la tabella delle attività formative suddivise per anno di corso.

## ART. 14 Struttura del corso di studio

### PERCORSO GGG - Percorso PERCORSO COMUNE

Tipo Attività Formativa: Caratterizzante	CFU	Range	Gruppo	SSD	Attività Formativa	CFU AF
Matematico, statistico, informatico	29	26 - 44		INF/01	F1601M063M - INFORMATICA PER LA FINANZA Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata INFORMATICA PER LA FINANZA) Anno Corso: 1	6
				SECS-S/01	F1601M084M - CREDIT RISK Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata STATISTICS) Anno Corso: 1	5
					F1601M083M - INFERENCE Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata STATISTICS) Anno Corso: 1	6

## ECONOMIA E FINANZA

				SECS-S/06	F1601M056M - DERIVATIVES Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata QUANTITATIVE FINANCE) Anno Corso: 1	6
					F1601M055M - PORTFOLIO THEORY Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata QUANTITATIVE FINANCE) Anno Corso: 1	6
Economico	20	20 - 32		SECS-P/01	F1601M059M - DYNAMIC ASSET PRICING Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata FINANCIAL ECONOMICS) Anno Corso: 1	6
					F1601M060M - ECONOMIA DEI CONTRATTI FINANZIARI Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata FINANCIAL ECONOMICS) Anno Corso: 1	6
				SECS-P/05	F1601M064M - ECONOMETRICS Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata ECONOMETRICS) Anno Corso: 1	8
Aziendale	16	16 - 25		SECS-P/09	F1601M061M - CORPORATE FINANCE Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata CORPORATE FINANCE) Anno Corso: 1	8
				SECS-P/11	F1601M065M - BANK MANAGEMENT Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata BANK MANAGEMENT) Anno Corso: 1	8
					F1601M062M - STRATEGIE DI INVESTIMENTO Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata STRATEGIE DI INVESTIMENTO) Anno Corso: 1	8
					I crediti vanno conseguiti scegliendo tra gli insegnamenti sopra indicati	
Giuridico	6	6 - 9		IUS/05	F1601M066M - DIRITTO DEI MERCATI FINANZIARI Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata DIRITTO DEI MERCATI FINANZIARI) Anno Corso: 2	6
<b>Totale Caratterizzante</b>	<b>71</b>					<b>79</b>
Tipo Attività Formativa: Affine/Integrativa	CFU	Range	Gruppo	SSD	Attività Formativa	CFU AF
Attività formative affini o integrative	25	22 - 27		IUS/14	F1601M078M - DIRITTO EUROPEO DELLA FINANZA Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata CULTURA STORICA GIURIDICA E LINGUISTICA INGLESE) Anno Corso: 2	3

					F1601M078M - DIRITTO EUROPEO DELLA FINANZA Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata CULTURA STORICA GIURIDICA E LINGUISTICA TEDESCA) Anno Corso: 2	3
					F1601M078M - DIRITTO EUROPEO DELLA FINANZA Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata CULTURA STORICA GIURIDICA E LINGUISTICA FRANCESE) Anno Corso: 2	3
					F1601M078M - DIRITTO EUROPEO DELLA FINANZA Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata CULTURA STORICA GIURIDICA E LINGUISTICA SPAGNOLA) Anno Corso: 2	3
				L-LIN/04	F1601M016M - LINGUA MAGISTRALE-FRANCESE Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata CULTURA STORICA GIURIDICA E LINGUISTICA FRANCESE) Anno Corso: 2	3
				L-LIN/07	F1601M019M - LINGUA MAGISTRALE-SPAGNOLO Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata CULTURA STORICA GIURIDICA E LINGUISTICA SPAGNOLA) Anno Corso: 2	3
				L-LIN/12	F1601M017M - LINGUA MAGISTRALE-INGLESE Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata CULTURA STORICA GIURIDICA E LINGUISTICA INGLESE) Anno Corso: 2	3
				L-LIN/14	F1601M018M - LINGUA MAGISTRALE-TEDESCO Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata CULTURA STORICA GIURIDICA E LINGUISTICA TEDESCA) Anno Corso: 2	3
				SECS-P/01	F1601M073M - ECONOMIA E FINANZA DEI MERCATI GLOBALI Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata ECONOMIA E FINANZA DEI MERCATI GLOBALI) Anno Corso: 2	8
					F1601M068M - INTERNATIONAL FINANCIAL MARKETS Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata INTERNATIONAL FINANCIAL MARKETS) Anno Corso: 2	8
				SECS-P/11	F1601M081M - INVESTMENT BANKING Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata INVESTMENT BANKING) Anno Corso: 2	8

				SECS-P/12	F1601M077M - STORIA DEI MERCATI FINANZIARI Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata CULTURA STORICA GIURIDICA E LINGUISTICA FRANCESE) Anno Corso: 2	3
					F1601M077M - STORIA DEI MERCATI FINANZIARI Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata CULTURA STORICA GIURIDICA E LINGUISTICA SPAGNOLA) Anno Corso: 2	3
					F1601M077M - STORIA DEI MERCATI FINANZIARI Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata CULTURA STORICA GIURIDICA E LINGUISTICA INGLESE) Anno Corso: 2	3
					F1601M077M - STORIA DEI MERCATI FINANZIARI Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata CULTURA STORICA GIURIDICA E LINGUISTICA TEDESCA) Anno Corso: 2	3
				SECS-S/01	F1601M085M - BASI DI TECNICHE ATTUARIALI Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata RISCHI ASSICURATIVI) Anno Corso: 2	3
					F1601M070M - STATISTICA DEI MERCATI FINANZIARI Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata FINANCIAL RISK THEORY) Anno Corso: 2	3
					F1601M076M - STATISTICA PER LE ASSICURAZIONI Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata METODI QUANTITATIVI PER LE ASSICURAZIONI) Anno Corso: 2	3
					F1601M082M - VALUTAZIONE STATISTICA DEL RISCHIO Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata RISCHI ASSICURATIVI) Anno Corso: 2	5
				SECS-S/06	F1601M045M - ACTUARIAL MATHEMATICS Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata METODI QUANTITATIVI PER LE ASSICURAZIONI) Anno Corso: 2	5
					F1601M074M - EQUITY DERIVATIVES Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata ADVANCED DERIVATIVES) Anno Corso: 2	4

					F1601M075M - INTEREST RATE DERIVATIVES Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata ADVANCED DERIVATIVES) Anno Corso: 2	4
					F1601M069M - RISK MEASURES Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata FINANCIAL RISK THEORY) Anno Corso: 2	5
					I crediti vanno conseguiti scegliendo tra gli insegnamenti sopra indicati	
<b>Totale Affine/Integrativa</b>	<b>25</b>					<b>92</b>
Tipo Attività Formativa: A scelta dello studente	CFU	Range	Gruppo	SSD	Attività Formativa	CFU AF
A scelta dello studente	8					
<b>Totale A scelta dello studente</b>	<b>8</b>					
Tipo Attività Formativa: Lingua/Prova Finale	CFU	Range	Gruppo	SSD	Attività Formativa	CFU AF
Per la prova finale	10				F1601M013 - PROVA FINALE MAGISTRALE Anno Corso: 2 SSD: PROFIN_S	10
<b>Totale Lingua/Prova Finale</b>	<b>10</b>					<b>10</b>
Tipo Attività Formativa: Altro	CFU	Range	Gruppo	SSD	Attività Formativa	CFU AF
Ulteriori conoscenze linguistiche	3				F1601M043 - ULTERIORI CONOSCENZE LINGUISTICHE PER LA FINANZA - FRANCESE Anno Corso: 2 SSD: NN	3
					F1601M042 - ULTERIORI CONOSCENZE LINGUISTICHE PER LA FINANZA - INGLESE Anno Corso: 2 SSD: NN	3
					F1601M044 - ULTERIORI CONOSCENZE LINGUISTICHE PER LA FINANZA - SPAGNOLO Anno Corso: 2 SSD: NN	3
					F1601M045 - ULTERIORI CONOSCENZE LINGUISTICHE PER LA FINANZA - TEDESCO Anno Corso: 2 SSD: NN	3
					I crediti vanno conseguiti scegliendo tra gli insegnamenti sopra indicati	
Abilità informatiche e telematiche	3				F1601M079M - ABILITA INFORMATICHE MAGISTRALE Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata ABILITA INFORMATICHE MAGISTRALE) Anno Corso: 2 SSD: NN	3
<b>Totale Altro</b>	<b>6</b>					<b>15</b>

<b>Totale CFU Minimi Percorso</b>	<b>120</b>
<b>Totale CFU AF</b>	<b>196</b>

**ART. 15 Piano degli studi****PERCORSO GGG - PERCORSO COMUNE****1° Anno (73)**

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	TAF/Ambito Interclasse	Ore Att. Front.	Periodo	Tipo insegnamento	Tipo esame
F1601M057 - BANK MANAGEMENT	8				ESE:12, LEZ:49		Obbligatorio a scelta	Orale
Unità Didattiche F1601M065M - BANK MANAGEMENT	8	SECS-P/11	Caratterizzante / Aziendale		ESE:12, LEZ:49		Obbligatorio a scelta	
F1601M052 - CORPORATE FINANCE	8				LEZ:56		Obbligatorio	Orale
Unità Didattiche F1601M061M - CORPORATE FINANCE	8	SECS-P/09	Caratterizzante / Aziendale		LEZ:56		Obbligatorio	
F1601M050 - ECONOMETRICS	8				LEZ:56		Obbligatorio	Orale
Unità Didattiche F1601M064M - ECONOMETRICS	8	SECS-P/05	Caratterizzante / Economico		LEZ:56		Obbligatorio	
F1601M054 - FINANCIAL ECONOMICS	12				LEZ:84		Obbligatorio	Orale
Unità Didattiche F1601M059M - DYNAMIC ASSET PRICING	6	SECS-P/01	Caratterizzante / Economico		LEZ:42		Obbligatorio	
F1601M060M - ECONOMIA DEI CONTRATTI FINANZIARI	6	SECS-P/01	Caratterizzante / Economico		LEZ:42		Obbligatorio	
F1601M056 - INFORMATICA PER LA FINANZA	6				LEZ:42		Obbligatorio	Orale
Unità Didattiche F1601M063M - INFORMATICA PER LA FINANZA	6	INF/01	Caratterizzante / Matematico, statistico, informatico		LEZ:42		Obbligatorio	
F1601M051 - QUANTITATIVE FINANCE	12				LEZ:84		Obbligatorio	Orale

ECONOMIA E FINANZA

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	TAF/Ambito Interclasse	Ore Att. Front.	Periodo	Tipo insegnamento	Tipo esame
Unità Didattiche								
F1601M055M - PORTFOLIO THEORY	6	SECS-S/06	Caratterizzante / Matematico, statistico, informatico		LEZ:42		Obbligatorio	
F1601M056M - DERIVATIVES	6	SECS-S/06	Caratterizzante / Matematico, statistico, informatico		LEZ:42		Obbligatorio	
F1601M086 - STATISTICS	11				ESE:12, LEZ:70			Orale
Unità Didattiche								
F1601M083M - INFERENCE	6	SECS-S/01	Caratterizzante / Matematico, statistico, informatico		ESE:12, LEZ:35			
F1601M084M - CREDIT RISK	5	SECS-S/01	Caratterizzante / Matematico, statistico, informatico		LEZ:35			
F1601M055 - STRATEGIE DI INVESTIMENTO	8				LEZ:56		Obbligatorio a scelta	Orale
Unità Didattiche								
F1601M062M - STRATEGIE DI INVESTIMENTO	8	SECS-P/11	Caratterizzante / Aziendale		LEZ:56		Obbligatorio a scelta	

**2° Anno (123)**

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	TAF/Ambito Interclasse	Ore Att. Front.	Periodo	Tipo insegnamento	Tipo esame
F1601M058 - DIRITTO DEI MERCATI FINANZIARI	6				LEZ:42		Obbligatorio	Orale
Unità Didattiche								
F1601M066M - DIRITTO DEI MERCATI FINANZIARI	6	IUS/05	Caratterizzante / Giuridico		LEZ:42		Obbligatorio	
F1601M064 - ADVANCED DERIVATIVES	8				LEZ:56		Obbligatorio a scelta	Orale
Unità Didattiche								
F1601M074M - EQUITY DERIVATIVES	4	SECS-S/06	Affine/Integrative / Attività formative affini o integrative		LEZ:28		Obbligatorio a scelta	
F1601M075M - INTEREST RATE DERIVATIVES	4	SECS-S/06	Affine/Integrative / Attività formative affini o integrative		LEZ:28		Obbligatorio a scelta	
F1601M067 - CULTURA STORICA GIURIDICA E LINGUISTICA FRANCESE	9				LEZ:63		Obbligatorio a scelta	Orale

ECONOMIA E FINANZA

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	TAF/Ambito Interclasse	Ore Att. Front.	Periodo	Tipo insegnamento	Tipo esame
Unità Didattiche								
F1601M016M - LINGUA MAGISTRALE- FRANCESE	3	L-LIN/04	Affine/Integrati va / Attività formative affini o integrative		LEZ:21		Obbligatorio a scelta	
F1601M077M - STORIA DEI MERCATI FINANZIARI	3	SECS-P/12	Affine/Integrati va / Attività formative affini o integrative		LEZ:21		Obbligatorio a scelta	
F1601M078M - DIRITTO EUROPEO DELLA FINANZA	3	IUS/14	Affine/Integrati va / Attività formative affini o integrative		LEZ:21		Obbligatorio a scelta	
F1601M066 - CULTURA STORICA GIURIDICA E LINGUISTICA INGLESE	9				LEZ:63		Obbligatorio a scelta	Orale
Unità Didattiche								
F1601M017M - LINGUA MAGISTRALE- INGLESE	3	L-LIN/12	Affine/Integrati va / Attività formative affini o integrative		LEZ:21		Obbligatorio a scelta	
F1601M077M - STORIA DEI MERCATI FINANZIARI	3	SECS-P/12	Affine/Integrati va / Attività formative affini o integrative		LEZ:21		Obbligatorio a scelta	
F1601M078M - DIRITTO EUROPEO DELLA FINANZA	3	IUS/14	Affine/Integrati va / Attività formative affini o integrative		LEZ:21		Obbligatorio a scelta	
F1601M068 - CULTURA STORICA GIURIDICA E LINGUISTICA SPAGNOLA	9				LEZ:63		Obbligatorio a scelta	Orale
Unità Didattiche								
F1601M019M - LINGUA MAGISTRALE- SPAGNOLO	3	L-LIN/07	Affine/Integrati va / Attività formative affini o integrative		LEZ:21		Obbligatorio a scelta	
F1601M077M - STORIA DEI MERCATI FINANZIARI	3	SECS-P/12	Affine/Integrati va / Attività formative affini o integrative		LEZ:21		Obbligatorio a scelta	
F1601M078M - DIRITTO EUROPEO DELLA FINANZA	3	IUS/14	Affine/Integrati va / Attività formative affini o integrative		LEZ:21		Obbligatorio a scelta	
F1601M069 - CULTURA STORICA GIURIDICA E LINGUISTICA TEDESCA	9				LEZ:63		Obbligatorio a scelta	Orale

ECONOMIA E FINANZA

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	TAF/Ambito Interclasse	Ore Att. Front.	Periodo	Tipo insegnamento	Tipo esame
Unità Didattiche								
F1601M018M - LINGUA MAGISTRALE- TEDESCO	3	L-LIN/14	Affine/Integrati va / Attività formative affini o integrative		LEZ:21		Obbligatorio a scelta	
F1601M077M - STORIA DEI MERCATI FINANZIARI	3	SECS-P/12	Affine/Integrati va / Attività formative affini o integrative		LEZ:21		Obbligatorio a scelta	
F1601M078M - DIRITTO EUROPEO DELLA FINANZA	3	IUS/14	Affine/Integrati va / Attività formative affini o integrative		LEZ:21		Obbligatorio a scelta	
F1601M063 - ECONOMIA E FINANZA DEI MERCATI GLOBALI	8				ESE:36, LEZ:35		Obbligatorio a scelta	Orale
Unità Didattiche								
F1601M073M - ECONOMIA E FINANZA DEI MERCATI GLOBALI	8	SECS-P/01	Affine/Integrati va / Attività formative affini o integrative		ESE:36, LEZ:35		Obbligatorio a scelta	
F1601M061 - FINANCIAL RISK THEORY	8				LEZ:56		Obbligatorio a scelta	Orale
Unità Didattiche								
F1601M069M - RISK MEASURES	5	SECS-S/06	Affine/Integrati va / Attività formative affini o integrative		LEZ:35		Obbligatorio a scelta	
F1601M070M - STATISTICA DEI MERCATI FINANZIARI	3	SECS-S/01	Affine/Integrati va / Attività formative affini o integrative		LEZ:21		Obbligatorio a scelta	
F1601M060 - INTERNATIONAL FINANCIAL MARKETS	8				LEZ:56		Obbligatorio a scelta	Orale
Unità Didattiche								
F1601M068M - INTERNATIONAL FINANCIAL MARKETS	8	SECS-P/01	Affine/Integrati va / Attività formative affini o integrative		LEZ:56		Obbligatorio a scelta	
F1601M084 - INVESTMENT BANKING	8				ESE:12, LEZ:49		Obbligatorio a scelta	Orale
Unità Didattiche								
F1601M081M - INVESTMENT BANKING	8	SECS-P/11	Affine/Integrati va / Attività formative affini o integrative		ESE:12, LEZ:49		Obbligatorio a scelta	
F1601M065 - METODI QUANTITATIVI PER LE ASSICURAZIONI	8				LEZ:56		Obbligatorio a scelta	Orale

ECONOMIA E FINANZA

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	TAF/Ambito Interclasse	Ore Att. Front.	Periodo	Tipo insegnamento	Tipo esame
Unità Didattiche								
F1601M045M - ACTUARIAL MATHEMATICS	5	SECS-S/06	Affine/Integrati va / Attività formative affini o integrative		LEZ:35		Obbligatorio a scelta	
F1601M076M - STATISTICA PER LE ASSICURAZIONI	3	SECS-S/01	Affine/Integrati va / Attività formative affini o integrative		LEZ:21		Obbligatorio a scelta	
F1601M090 - RISCHI ASSICURATIVI	8				LEZ:56		Obbligatorio a scelta	Orale
Unità Didattiche								
F1601M082M - VALUTAZIONE STATISTICA DEL RISCHIO	5	SECS-S/01	Affine/Integrati va / Attività formative affini o integrative		LEZ:35		Obbligatorio a scelta	
F1601M085M - BASI DI TECNICHE ATTUARIALI	3	SECS-S/01	Affine/Integrati va / Attività formative affini o integrative		LEZ:21		Obbligatorio a scelta	
F1601M013 - PROVA FINALE MAGISTRALE	10	PROFIN_S	Lingua/Prova Finale / Per la prova finale		LEZ:0		Obbligatorio	Orale
F1601M070 - ABILITA INFORMATICHE MAGISTRALE	3				LEZ:21		Obbligatorio	Orale
Unità Didattiche								
F1601M079M - ABILITA INFORMATICHE MAGISTRALE	3	NN	Altro / Abilità informatiche e telematiche		LEZ:21		Obbligatorio	
F1601M043 - ULTERIORI CONOSCENZE LINGUISTICHE PER LA FINANZA - FRANCESE	3	NN	Altro / Ulteriori conoscenze linguistiche		LEZ:21		Obbligatorio a scelta	Orale
F1601M042 - ULTERIORI CONOSCENZE LINGUISTICHE PER LA FINANZA - INGLESE	3	NN	Altro / Ulteriori conoscenze linguistiche		LEZ:21		Obbligatorio a scelta	Orale
F1601M044 - ULTERIORI CONOSCENZE LINGUISTICHE PER LA FINANZA - SPAGNOLO	3	NN	Altro / Ulteriori conoscenze linguistiche		LEZ:21		Obbligatorio a scelta	Orale
F1601M045 - ULTERIORI CONOSCENZE LINGUISTICHE PER LA FINANZA - TEDESCO	3	NN	Altro / Ulteriori conoscenze linguistiche		LEZ:21		Obbligatorio a scelta	Orale