

**Corso di studi: Banca Finanza e Mercati Finanziari (Laurea)****Denominazione:** Banca Finanza e Mercati Finanziari**Dipartimento:** ECONOMIA E MANAGEMENT**Classe di appartenenza:** L-18 SCIENZE DELL'ECONOMIA E DELLA GESTIONE AZIENDALE**Interateneo:** No**Interdipartimentale:** No**Obiettivi formativi:** Il corso di laurea in "Banca, Finanza e Mercati finanziari", che condivide gli obiettivi qualificanti della classe delle lauree in Scienze dell'Economia e necessarie per la comprensione e l'interpretazione dei sistemi finanziari, intesi come complesso di intermediari, strumenti e mercati; ciò allo scopo di poter intervenire in organismi rivolti all'analisi e al controllo dei mercati della moneta, del credito e dei capitali.

Nel primo e secondo anno del corso di laurea lo studente acquisirà conoscenze di base, di natura interdisciplinare, economiche, aziendali, giuridiche e quantitative che metodologici necessari per comprendere il funzionamento dei mercati finanziari e degli organismi ivi operanti. Nel corso del terzo anno verranno acquisite conoscenze specifiche necessarie per operare in istituzioni bancarie o in intermediari finanziari in genere, ovvero in società, enti e organismi operanti a vario titolo nei mercati finanziari. Il CdS si propone pertanto di offrire una preparazione specifica sul funzionamento e sulle dinamiche delle strutture aziendali di tipo bancario e finanziario più in generale fornendo al contempo anche gli elementi essenziali in tema di disciplina giuridica degli operatori bancari e finanziari. La preparazione si estende altresì all'analisi dei macroeconomici e microeconomici, con particolare attenzione al contesto internazionale e alle interazioni tra mercati, istituzioni finanziarie e politiche economiche, con analisi quantitative delle problematiche finanziarie.

La laurea in BFMF ha come naturale prosecuzione degli studi il Corso di Laurea Magistrale in Banca, Finanza Aziendale e Mercati Finanziari attivato dal medesimo Dipartimento.

**Numero stimato immatricolati:** 200**Requisiti di ammissione e modalità di verifica:** L'ammissione al corso di laurea in Economia aziendale è subordinataal possesso di un diploma di scuola secondaria superiore di durata quinquennale o quadriennale o di altro titolo di studio conseguito all'estero, riconosciuto idoneo e alla verifica della preparazione iniziale è effettuata tramite l'esame del curriculum dello studente, e in particolare del voto di diploma, e tramite il test TOLC-E, anche sostituito in caso lo studente abbia ottenuto un voto di diploma maggiore o uguale ad una determinata soglia minima oppure abbia sostenuto un TOLC con un punteggio minimo del voto di Diploma e del punteggio ottenuto al Test, viene stabilita annualmente con delibera del Consiglio di Dipartimento e comunicata tramite il sito web dei corsi di laurea triennali: <https://www.ec.unipi.it/didattica/regole-di-accesso-lauree-triennali/> e anche negli appuntamenti dedicati all'orientamento in ingresso.

Se la verifica della preparazione iniziale ha un esito negativo, gli studenti possono comunque immatricolarsi con un Obbligo Formativo Aggiuntivo (OFA).

Gli studenti immatricolati con un OFA dovranno sostenere e superare una prova d'esame aggiuntiva detta OFA-Matematica. Tutte le informazioni inerenti il recupero delle prove d'esame sono pubblicate ogni anno nella pagina elearning dell'OFA-Matematica al link: (<http://shurl.ec.unipi.it/ofa>).

Lo studente gravato dall'OFA non potrà sostenere alcun esame del II e III anno. Lo studente immatricolato con OFA può sostenere liberamente gli esami del I anno, al quale il superamento dell'OFA costituisce una propedeuticità. Agli studenti immatricolati con OFA è offerta la possibilità di sostenere nuovamente e solo per una volta invernali degli esami di profitto.

Ulteriori informazioni sono disponibili nel sito web del Dipartimento alla pagina dedicata alle regole di accesso ai corsi di laurea triennali:

<https://www.ec.unipi.it/didattica/regole-di-accesso-lauree-triennali/>**Specifica CFU:** Al cfu corrispondono 25 ore di impegno complessivo per studente di cui almeno 7 ore di attività didattica frontale; le restanti ore sono da intendere dedicate**Modalità determinazione voto di Laurea:** Il corso di laurea in Banca, finanza e mercati finanziari condividerà con gli altri corsi del Dipartimento di Economia e management la Base del voto finale sarà la media curricolare (espressa in centodecimi e calcolata come media dei voti ottenuti nei singoli esami ponderata rispetto al numero dei esami) e riflette l'esito della prova finale (i criteri per la valutazione dell'esame di laurea e per la conseguente assegnazione del punteggio dovranno tenere conto di: contenuti, presentazione e della discussione).

Le modalità di svolgimento della prova finale sono contenute nel Regolamento Prova Finale e Voto di Laurea consultabile alla pagina:

<https://www.ec.unipi.it/didattica/prova-finale/regolamento-lauree/>**Attività di ricerca rilevante:** L'attività di ricerca dei docenti del corso di laurea verte sulle diverse tematiche relative ai settori bancario, mobiliare e assicurativo con appoggi testimoniati dall'attribuzione del rating da parte della Commissione scientifica d'area e consultabile alla pagina <https://arpi.unipi.it/>**Rapporto con il mondo del lavoro:** Il corso di laurea in BFMF con i suoi contenuti formativi intende rispondere alle esigenze del mercato del lavoro, sempre più interessato a qualifiche atte ad essere inserite a vario titolo nell'ambito del sistema finanziario, con riferimento alle diverse tipologie di intermediari e mercati.

pertanto, il rapporto con il mondo del lavoro del CdS si articola attraverso: a) l'istituzione di un apposito comitato di Indirizzo; b) la predisposizione di numerose convenzioni di svolgimento di stages; c) coinvolgimento di professionisti nello svolgimento di attività seminariale su tematiche di attualità.

**Informazioni aggiuntive:** Non sussiste obbligo di frequenza dei diversi insegnamenti, anche se è consigliato frequentare i corsi del primo anno e mezzo comune agli altri corsi di laurea in economia e management.

DECRETO RETTORALE N.11071 DEL 04/08/2009

**Curriculum: PIANO DI STUDIO**  
**Regolamento Banca Finanza e Mercati Finanziari**

<b>Primo anno (57 CFU)</b>			
<b>Economia aziendale I (12 CFU)</b>			
	<b>CFU</b>	<b>SSD</b>	<b>Tipologia</b>
Economia aziendale I	12	SECS-P/07	Base
<b>Economia politica I (12 CFU)</b>			
	<b>CFU</b>	<b>SSD</b>	<b>Tipologia</b>
Economia politica I	12	SECS-P/01	Base
<b>Matematica generale (12 CFU)</b>			
	<b>CFU</b>	<b>SSD</b>	<b>Tipologia</b>
Matematica generale	6	SECS-S/06	Base
Matematica generale	6	SECS-S/06	Caratterizzanti
<b>Statistica (9 CFU)</b>			
	<b>CFU</b>	<b>SSD</b>	<b>Tipologia</b>
Statistica	9	SECS-S/01	Caratterizzanti
<b>Gruppo: GR1: Rosa lingue straniere ( 9 CFU)</b>			
	<b>Descrizione</b>	<b>Tipologia</b>	
	Un insegnamento a scelta tra: Lingua inglese Lingua francese Lingua spagnola Lingua tedesca	Affini o integrative	
<b>Test Abilità Informatiche (3 CFU)</b>			
	<b>CFU</b>	<b>SSD</b>	<b>Tipologia</b>
Test di informatica	3	NN	Altre attività - Abilità informatiche



## Curriculum: PIANO DI STUDIO

**Secondo anno (63 CFU)****Istituzioni di diritto privato (6 CFU)**

	CFU	SSD	Tipologia
Istituzioni di diritto privato	6	IUS/01	Base

**Economia aziendale II (9 CFU)**

	CFU	SSD	Tipologia
Economia aziendale II	9	SECS-P/07	Caratterizzanti

**Economia e tecnica bancaria (9 CFU)**

	CFU	SSD	Tipologia
Economia e tecnica bancaria	9	SECS-P/11	Caratterizzanti

**Economia politica II (9 CFU)**

	CFU	SSD	Tipologia
Economia Politica II	9	SECS-P/01	Caratterizzanti

**Matematica finanziaria (6 CFU)**

	CFU	SSD	Tipologia
Matematica finanziaria	6	SECS-S/06	Caratterizzanti

**Gruppo: GR6 - Rosa materie caratterizzanti ambito giuridico II anno ( 6 CFU)**

Descrizione	Tipologia	
GR6 - Rosa materie caratterizzanti ambito giuridico II anno	Caratterizzanti	Giurid

**Gruppo: GR2: attività formative caratterizzanti aziendali II anno ( 18 CFU)**

Descrizione	Tipologia	
Un insegnamento a scelta tra: Economia degli intermediari finanziari Economia del mercato mobiliare Tecnica delle assicurazioni GRUPPO CARATTERIZZANTE AMBITO AZIENDALE	Caratterizzanti	Aziend



## Curriculum: PIANO DI STUDIO

**Terzo anno (60 CFU)****Diritto commerciale (9 CFU)**

	CFU	SSD	Tipologia
Diritto commerciale	9	IUS/04	Caratterizzanti

**Economia dei mercati finanziari (9 CFU)**

	CFU	SSD	Tipologia
Economia dei mercati finanziari	9	SECS-P/01	Caratterizzanti

**Economia monetaria (6 CFU)**

	CFU	SSD	Tipologia
Economia monetaria	6	SECS-P/01	Caratterizzanti

**Finanza aziendale (9 CFU)**

	CFU	SSD	Tipologia
Finanza aziendale	9	SECS-P/09	Caratterizzanti

**Gruppo: GR3 -Attività formative Affini III anno ( 12 CFU)**

Descrizione	Tipologia
12 CFU a scelta tra: Storia delle teorie monetarie, bancarie e finanziarie Storia e politica monetaria Economia monetaria internazionale Diritto privato dell'economia e dell'azienda, Tecnica di borsa	Affini o integrative

**Attività formative a libera scelta (12 CFU)**

	CFU	SSD	Tipologia
Libera scelta	12	NN	Altre attività - scelta libera

**Prova finale (3 CFU)**

	CFU	SSD	Tipologia
Prova finale	3	PROFIN_S	Altre attività - prova finale

**Gruppi per attività a scelta nel CDS Banca Finanza e Mercati Finanziari**  
**Regolamento Banca Finanza e Mercati Finanziari**
**Gruppo GR5: International program (insegnamenti inseribili nella rosa GR4) (12 CFU)**
**Descrizione:** Courses taught in english

Non sono opzionabili insegnamenti che presentino sovrapposizioni di programma con insegnamenti del proprio PS

**Attività contenute nel gruppo**
**ECONOMIC ETHICS (6 CFU)**

Modulo	CFU	SSD	Tipologia	
ECONOMIC ETHICS	6	SECS-P/01 ECONOMIA POLITICA	Altre attività - scelta libera dello studente	lezioni frontal

**HEALTH CARE MANAGEMENT (3 CFU)**

Modulo	CFU	SSD	Tipologia	
HEALTH CARE MANAGEMENT	3	SECS-P/07 ECONOMIA AZIENDALE	Altre attività - scelta libera dello studente	lezioni fronta

**MANAGEMENT OF BANKING AND INSURANCE INSTITUTIONS (3 CFU)**

Modulo	CFU	SSD	Tipologia	
MANAGEMENT OF BANKING AND INSURANCE INSTITUTIONS	3	SECS-P/11 ECONOMIA DEGLI INTERMEDIARI FINANZIARI	Altre attività - scelta libera dello studente	lezioni fronte

**Gruppo GR6 - Rosa materie caratterizzanti ambito giuridico II anno (6 CFU)**
**Descrizione:** GR6 - Rosa materie caratterizzanti ambito giuridico II anno

**Tipologia :** Caratterizzanti **Ambito:** Giuridico

**Attività contenute nel gruppo**
**Diritto dell'economia (6 CFU)**

Modulo	CFU	SSD	Tipologia	
Diritto dell'economia	6	IUS/05 DIRITTO DELL'ECONOMIA	Caratterizzanti	lezioni front

**Diritto dell'unione europea (6 CFU)**

Modulo	CFU	SSD	Tipologia	
Diritto dell'unione europea	6	IUS/14 DIRITTO DELL'UNIONE EUROPEA	Caratterizzanti	lezioni front

**Diritto tributario (6 CFU)**

Modulo	CFU	SSD	Tipologia	
Diritto tributario	6	IUS/12 DIRITTO TRIBUTARIO	Caratterizzanti	lezioni front

**Gruppo GR4 -Attività a libera scelta dello studente (12 CFU)**
**Descrizione:** Sono inseribili come CFU a libera scelta dello studente:

- 1) insegnamenti del proprio piano di studi che non siano già stati scelti
- 2) insegnamenti presenti nei piani di studio di altre lauree triennali del Dipartimento purchè non presentino ripetizioni di programma
- 3) stage curriculari
- 4) insegnamenti in lingua inglese (scelti tra quelli presenti nella rosa GR5)
- 5) insegnamenti sostenuti in Erasmus (previa approvazione)

**Attività contenute nel gruppo**
**Attività formative a libera scelta (12 CFU)**

Modulo	CFU	SSD	Tipologia	
Libera scelta	12	NN No settore	Altre attività - scelta libera dello studente	lezioni front:

**Gruppo GR2: attività formative caratterizzanti aziendali II anno (18 CFU)**
**Descrizione:** Un insegnamento a scelta tra:

- Economia degli intermediari finanziari
- Economia del mercato mobiliare
- Tecnica delle assicurazioni

GRUPPO CARATTERIZZANTE AMBITO AZIENDALE

**Tipologia :** Caratterizzanti **Ambito:** Aziendale

**Attività contenute nel gruppo**
**Economia degli intermediari finanziari (9 CFU)**

Modulo	CFU	SSD	Tipologia	
Economia degli intermediari finanziari	9	SECS-P/11 ECONOMIA DEGLI INTERMEDIARI FINANZIARI	Caratterizzanti	lezioni fronte

**Economia del mercato mobiliare (9 CFU)**

Modulo	CFU	SSD	Tipologia	
Economia del mercato mobiliare	9	SECS-P/11 ECONOMIA DEGLI INTERMEDIARI FINANZIARI	Caratterizzanti	lezioni fronte

**Tecnica delle assicurazioni (9 CFU)**

Modulo	CFU	SSD	Tipologia	
Regolamento Banca Finanza e Mercati Finanziari Tecnica delle assicurazioni	9	SECS-P/11 ECONOMIA DEGLI INTERMEDIARI FINANZIARI	Caratterizzanti	lezioni fronte

**Gruppo GR1: Rosa lingue straniere (9 CFU)****Descrizione:** Un insegnamento a scelta tra:

Lingua inglese  
Lingua francese  
Lingua spagnola  
Lingua tedesca

**Tipologia :** Affini o integrative**Attività contenute nel gruppo****Lingua Francese (9 CFU)**

Modulo	CFU	SSD	Tipologia	
Lingua Francese	6	L-LIN/04 LINGUA E TRADUZIONE - LINGUA FRANCESE	Affini o integrative	lezioni frontali
Lingua Francese	3	LINGUA LINGUA STRANIERA	Altre attività - conoscenza di almeno una lingua straniera	lezioni frontali

**Lingua Inglese (9 CFU)**

Modulo	CFU	SSD	Tipologia	
Lingua Inglese	6	L-LIN/12 LINGUA E TRADUZIONE - LINGUA INGLESE	Affini o integrative	lezioni frontali
Lingua Inglese	3	LINGUA LINGUA STRANIERA	Altre attività - conoscenza di almeno una lingua straniera	lezioni frontali

**Lingua Spagnola (9 CFU)**

Modulo	CFU	SSD	Tipologia	
Lingua Spagnola	6	L-LIN/07 LINGUA E TRADUZIONE - LINGUA SPAGNOLA	Affini o integrative	lezioni frontali
Lingua Spagnola	3	LINGUA LINGUA STRANIERA	Altre attività - conoscenza di almeno una lingua straniera	lezioni frontali

**Lingua Tedesca (9 CFU)**

Modulo	CFU	SSD	Tipologia	
Lingua Tedesca	6	L-LIN/14 LINGUA E TRADUZIONE - LINGUA TEDESCA	Affini o integrative	lezioni frontali
Lingua Tedesca	3	LINGUA LINGUA STRANIERA	Altre attività - conoscenza di almeno una lingua straniera	lezioni frontali

**Gruppo GR3 -Attività formative Affini III anno (12 CFU)****Descrizione:** 12 CFU a scelta tra:

Storia delle teorie monetarie, bancarie e finanziarie  
Storia e politica monetaria  
Economia monetaria internazionale  
Diritto privato dell'economia e dell'azienda,  
Tecnica di borsa

**Tipologia :** Affini o integrative**Attività contenute nel gruppo****Diritto privato dell'economia e dell'azienda (6 CFU)**

Modulo	CFU	SSD	Tipologia	
Diritto privato dell'economia e dell'azienda	6	IUS/01 DIRITTO PRIVATO	Affini o integrative	lezioni frontali

**Economia monetaria internazionale (6 CFU)**

Modulo	CFU	SSD	Tipologia	
--------	-----	-----	-----------	--


**Regolamento Banca Finanza e Mercati Finanziari**

Modulo	CFU	SSD	Tipologia	
Economia monetaria internazionale	6	SECS-P/01 ECONOMIA POLITICA	Affini o integrative	lezioni fronta
<b>Storia delle teorie monetarie, bancarie e finanziarie (6 CFU)</b>				
Modulo	CFU	SSD	Tipologia	
Storia delle teorie monetarie, bancarie e finanziarie	6	SECS-P/04 STORIA DEL PENSIERO ECONOMICO	Affini o integrative	lezioni fronta
<b>Storia e politica monetaria (6 CFU)</b>				
Modulo	CFU	SSD	Tipologia	
Storia e politica monetaria	6	SECS-P/12 STORIA ECONOMICA	Affini o integrative	lezioni fronta
<b>Tecnica di borsa (6 CFU)</b>				
Modulo	CFU	SSD	Tipologia	
tecnica di borsa	6	SECS-P/11 ECONOMIA DEGLI INTERMEDIARI FINANZIARI	Caratterizzanti	lezioni fronta

**Attività formative definite nel CDS Banca Finanza e Mercati Finanziari**  
**Regolamento Banca Finanza e Mercati Finanziari**
**Attività formative a libera scelta (12 CFU)**

**Denominazione in Inglese:** Free choice

**Obiettivi formativi:** Lo studente nell'ambito delle attività formative a libera scelta può scegliere tra sostenere uno o più esami. Sono riconoscibili automaticamente nei

- le attività formative delle rose del corso di laurea non già sostenute e gli esami di tutti i corsi di laurea triennali afferenti al Dipartimento di Economia e Management ripetizione di programma con insegnamenti già sostenuti.

- 6 crediti per attività di stage (per le regole di effettuazione degli stage e di riconoscimento dei relativi crediti si rimanda alla sezione del sito del Dipartimento di Econ Laddove lo studente volesse far riconoscere attività formative non comprese tra quelle di cui sopra, dovrà farne preventiva richiesta al Corso di laurea compilando l'a Studenti. Successivamente la Commissione Piani di Studio e Pratiche Studenti del corso di laurea valuterà la coerenza culturale delle scelte prospettate e istruirà la laurea.

Nelle attività a scelta libera dello studente, non sono inseribili attività formative presenti nei Regolamenti dei corsi di laurea magistrali.

**Obiettivi formativi in Inglese:** Students can freely choose between i) to give one or more exams and ii) to have a stage in firms and public and private institutions.

**CFU:** 12

**Reteirabilità:** 1

**Modalità di verifica finale:** Specificata nelle singole attività formative scelte.

**Lingua ufficiale:** Italiano

**Moduli**

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	
Libera scelta	12	NN No settore	Altre attività - scelta libera dello studente	lezic esei

**Diritto commerciale (9 CFU)**

**Denominazione in Inglese:** Business Law

**Obiettivi formativi:** Il corso ha ad oggetto lo studio dell'impresa nelle sue varie articolazioni e forme di svolgimento. In particolare, vengono trattate, in forma diffusa, le

studente l'acquisizione di conoscenze di base idonee per lo svolgimento delle varie attività che potrà svolgere dopo la laurea (consulente aziendale; amministratore;

**Obiettivi formativi in Inglese:** The course is aimed to living students the basic elements of business law, with particular reference to the various types of partnerships

degree, different roles (such as director of companies, accountant, etc.).

**CFU:** 9

**Reteirabilità:** 1

**Propedeuticità:** Propedeuticità: Istituzioni di diritto privato

**Modalità di verifica finale:** Prova orale. Voto in trentesimi

**Lingua ufficiale:** Italiano

**Moduli**

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	
Diritto commerciale	9	IUS/04 DIRITTO COMMERCIALE	Caratterizzanti	lezic

**Diritto dell'economia (6 CFU)**

**Denominazione in Inglese:** Economic Law

**Obiettivi formativi:** Il corso si propone di fornire agli studenti una conoscenza specialistica della regolazione amministrativa dei mercati, anche affrontando la disamin: oggetto l'analisi delle norme e degli istituti giuridici mediante i quali l'ordinamento nazionale, spesso in attuazione di norme europee, detta regole a governo e discipli prevenire gli eventuali fallimenti (c.d. regolazione di attività economiche).

**CFU:** 6

**Reteirabilità:** 1

**Propedeuticità:** Istituzioni di diritto privato

**Modalità di verifica finale:** esame orale. Voto in trentesimi

**Lingua ufficiale:** Italiano

**Moduli**

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	
Diritto dell'economia	6	IUS/05 DIRITTO DELL'ECONOMIA	Caratterizzanti	lezic

**Diritto dell'unione europea (6 CFU)**

**Denominazione in Inglese:** EUROPEAN UNION LAW

**Obiettivi formativi:** Al termine del corso lo studente avrà acquisito conoscenze relative alla struttura ed al funzionamento dell'Unione europea ed in particolare degli a un'attenzione specifica alle fonti del diritto EU e dei loro effetti sulle legislazioni degli Stati membri e ai rapporti fra ordinamenti.

**CFU:** 6

**Reteirabilità:** 1

**Propedeuticità:** Istituzioni di diritto privato

**Modalità di verifica finale:** Esame orale. Voto in trentesimi

**Lingua ufficiale:** Italiano

**Moduli**

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	
Diritto dell'unione europea	6	IUS/14 DIRITTO DELL'UNIONE EUROPEA	Caratterizzanti	lezic

**Diritto privato dell'economia e dell'azienda (6 CFU)**

**Denominazione in Inglese:** Economics private law

**Obiettivi formativi:** Scopo del corso è quello di fornire una più approfondita conoscenza di alcuni aspetti del fenomeno del sovraindebitamento. Verranno preliminarmente trattamento tra insolvenza civile e insolvenza commerciale, per poi passare al piano più specifico dell'analisi del fenomeno del sovraindebitamento (anche in chiave f e successive - di gestione del fenomeno. Il quadro sarà arricchito sia dalla considerazione delle scelte degli altri ordinamenti, sia dall'approfondimento della disciplina d'impresa e dell'insolvenza). Sarà oggetto di attenzione anche la giurisprudenza in materia.

A conclusione del corso, lo/la studente dovrà avere acquisito una puntuale conoscenza delle normative esaminate ed essere in grado di coglierne il significato in rela conseguenze applicative.

**Obiettivi formativi in Inglese:** The aim of the course is to provide the students with a deeper knowledge of some parts of contract law , particularly important in relatio It deals firstly with the regulations on contracts between business and consumers mostly placed in Consumer Code.

Furthermore, there are taken into consideration some of the patterns of contract regulated by Civil Code or other acts (sale, lease, loan, warrant ...).

There are pointed out the main questions involved by the enforcement of concerned rules and the solutions given by the Courts and by scholars are taken into accou

At the end of the course, students will get a specific Knowledge of examined regulations and will be aware of their meaning according to their purpose, as well as of t

**CFU:** 6

**Reteirabilità:** 1

**Propedeuticità:** Istituzioni di diritto privato. Frequenza consigliata

**Modalità di verifica finale:** Prova orale. Voto in trentesimi

**Lingua ufficiale:** Italiano

**Moduli**

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	Car.
<b>Regolamento Banca Finanza e Mercati Finanziari</b> Diritto privato dell'economia e dell'azienda	6	IUS/01 DIRITTO PRIVATO	Affini o integrative	lezic

**Diritto tributario (6 CFU)****Denominazione in Inglese:** Taxation law**Obiettivi formativi:** Al termine del corso lo studente avrà acquisito conoscenze di carattere istituzionale della materia tributaria, che spaziano dal sistema delle fonti all'imposta (con particolare riferimento agli schemi dichiarativi e di verifica e alle forme di amministrazione partecipata), alle procedure di riscossione, al sistema sanzionatorio processuale delle istituzioni giuridiche soggettive che vengono in rilievo nella materia.

Lo studente sarà in grado di svolgere una ricerca e una analisi delle fonti, della dottrina e della giurisprudenza relativa al diritto tributario, intraprendere analisi critiche nella materia. Lo studente potrà acquisire capacità di inquadramento critico e metodologico della materia anche al fine di risolvere casi concreti.

**CFU:** 6**Reteirabilità:** 1**Modalità di verifica finale:** esame orale. Voto in trentesimi**Lingua ufficiale:** Italiano**Moduli**

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	
Diritto tributario	6	IUS/12 DIRITTO TRIBUTARIO	Caratterizzanti	lezic

**Economia aziendale I (12 CFU)****Denominazione in Inglese:** Business Administration and Accounting I**Obiettivi formativi:** Il Corso ha l'obiettivo di fornire le conoscenze fondamentali dell'Economia Aziendale e della Ragioneria. Oggetto del corso è l'azienda nei suoi elementi di funzionamento, nei fenomeni che la interessano e nelle sue caratteristiche evolutive, con l'obiettivo di sviluppare nello studente un'adeguata capacità di analisi dei sistemi e dei modelli concettuali economico-aziendali nonché dei metodi e dei sistemi contabili.

Al termine del corso lo studente avrà acquisito le capacità di analizzare ed interpretare le condizioni di equilibrio economico, finanziario e patrimoniale e sviluppato le tecniche delle rilevazioni in contabilità generale.

**Obiettivi formativi in Inglese:** This course is designed to provide an introduction to Business Administration and Financial Accounting.

The firm is observed in its productive structure, managerial and operational processes and relations with the environment, particularly in profitability and in fundamental development.

Particular attention is set on processes by which financial information about a business is recorded, classified, summarized, and interpreted.

**CFU:** 12**Reteirabilità:** 1**Propedeuticità:** Nessuna**Modalità di verifica finale:** Prova scritta ed orale. Voto in trentesimi**Lingua ufficiale:** Italiano**Moduli**

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	
Economia aziendale I	12	SECS-P/07 ECONOMIA AZIENDALE	Base	lezic

**Note:** L'attività è da intendersi UNIMODULARE. La suddivisione si è resa necessaria per attribuire i CFU su tipologie diverse.**Economia aziendale II (9 CFU)****Denominazione in Inglese:** Business Economics**Obiettivi formativi:** Mediante questo corso gli studenti acquisiranno le conoscenze di base necessarie per la costruzione e l'interpretazione del bilancio di esercizio aziendale.

Per rispondere a tale obiettivo, il corso in primo luogo esamina il bilancio di esercizio redatto secondo la normativa civilistica, i relativi principi contabili nazionali che il bilancio. Successivamente il corso affronta lo studio dei tratti principali dei processi di programmazione e controllo e dei principali strumenti per il controllo della gestione.

**Obiettivi formativi in Inglese:** The course aims at providing some basic knowledge about the drawing and interpretation of the financial statements as well as the main stakeholders. To fulfill with these objectives, the course will deal firstly with the role and the goals of the financial reporting, the accounting standards, the financial statements forms.

Moreover, the course aims at providing some basic knowledge about the process of planning and control, as well as the role, objectives and essential features of the budget, the cost analysis, the performance analysis and so on.

**CFU:** 9**Reteirabilità:** 1**Propedeuticità:** Economia aziendale I**Modalità di verifica finale:** Prova scritta ed orale. Voto in trentesimi**Lingua ufficiale:** Italiano**Moduli**

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	
Economia aziendale II	9	SECS-P/07 ECONOMIA AZIENDALE	Caratterizzanti	lezic

**Economia degli intermediari finanziari (9 CFU)****Denominazione in Inglese:** Economics of Financial Intermediaries**Obiettivi formativi:** Il corso focalizza gli intermediari finanziari mediante l'analisi di filoni teorici, natura, caratteristiche e funzioni, efficienza e concorrenza, tecnologia, gestionali negli intermediari finanziari (bancari, mobiliari e assicurativi) e, nel contempo, i mercati finanziari (monetari, obbligazionari, azionari e dei derivati) e gli strumenti. Il corso considera altresì problematiche e riflessi della subprime financial crisis negli Stati Uniti, in Europa e nel mondo.

Il corso fornisce solide conoscenze teoriche e gestionali e, quindi, preparazione e competenze spendibili essenzialmente presso banche commerciali, fondi comuni e un moderno sistema finanziario di paesi a economia di mercato.

**Obiettivi formativi in Inglese:** The course analyses financial intermediaries through the analysis of theories, nature, features and functions, efficiency and competitor management principles of banks, mutual funds, insurance companies and, at the same time, financial markets through the analysis of money markets, bond markets instruments.

The course takes into account problems and consequences of the subprime financial crisis in the United States of America, Europe and the world.

The course builds up strong theoretical and managerial knowledge and skills preparing for banks, mutual funds and insurance companies of a modern financial system.

**CFU:** 9**Reteirabilità:** 1**Propedeuticità:** Propedeuticità: Economia aziendale I. E' consigliabile aver precedentemente sostenuto l'esame di Economia aziendale II.**Modalità di verifica finale:** Prova orale. Voto in trentesimi**Lingua ufficiale:** Italiano**Moduli**

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	
Economia degli intermediari finanziari	9	SECS-P/11 ECONOMIA DEGLI INTERMEDIARI FINANZIARI	Caratterizzanti	lezic

### Economia dei mercati finanziari (9 CFU) Regolamento Banca Finanza e Mercati Finanziari

**Denominazione in Inglese:** Economics of Financial Markets

**Obiettivi formativi:** Al termine del corso lo studente avrà acquisito conoscenze in merito agli strumenti e alle metodologie più utilizzate nello studio dei mercati finanziari.

**Obiettivi formativi in Inglese:** The course discusses the basic topics of the financial economics and introduces the quantitative methods currently used in the empiric.

CFU: 9

**Reteirabilità:** 1

**Propedeuticità:** Propedeuticità: Economia Politica I e Matematica generale

**Modalità di verifica finale:** Prova orale e/o scritta. Voto in trentesimi

**Lingua ufficiale:** Italiano

#### Moduli

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	
Economia dei mercati finanziari	9	SECS-P/01 ECONOMIA POLITICA	Caratterizzanti	lezic

### Economia del mercato mobiliare (9 CFU)

**Denominazione in Inglese:** Security Market Economics

**Obiettivi formativi:** Il corso tratta gli aspetti strutturali e funzionali del mercato mobiliare italiano alla luce della recente evoluzione normativa intervenuta in materia, an

**Obiettivi formativi in Inglese:** The course is about structure and functioning of the Italian security market in the light of the recent regulatory evolution.

CFU: 9

**Reteirabilità:** 1

**Propedeuticità:** Economia aziendale I.

E' vivamente consigliato aver preventivamente sostenuto, o quantomeno frequentato, Economia Aziendale II

**Modalità di verifica finale:** Prova orale e/o scritta. Voto in trentesimi

**Lingua ufficiale:** Italiano

#### Moduli

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	
Economia del mercato mobiliare	9	SECS-P/11 ECONOMIA DEGLI INTERMEDIARI FINANZIARI	Caratterizzanti	lezic

### Economia e tecnica bancaria (9 CFU)

**Denominazione in Inglese:** Banking Economics

**Obiettivi formativi:** Il corso si propone di fornire allo studente le conoscenze di base dell'economia delle banche.

Rientrano, quale parte integrante del corso, anche le conoscenze sulla politica monetaria e dell'eurosistema e quelle sulle metodologie di calcolo per il controllo dei r dell'evoluzione del rapporto banca-impresa e le forme tecniche tradizionali per il soddisfacimento delle occorrenze finanziarie di queste ultime.

**Obiettivi formativi in Inglese:** The course is about typical banking issues, such as lending and fund-raising, regulation, liquidity management (monetary policy, system profitability and total equity policy).

CFU: 9

**Reteirabilità:** 1

**Propedeuticità:** Propedeuticità: Economia Aziendale I. E' consigliabile aver precedentemente sostenuto l'esame di Economia aziendale II.

**Modalità di verifica finale:** Prova scritta ed eventualmente orale. Voto in trentesimi

**Lingua ufficiale:** Italiano

#### Moduli

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	
Economia e tecnica bancaria	9	SECS-P/11 ECONOMIA DEGLI INTERMEDIARI FINANZIARI	Caratterizzanti	lezic

### Economia monetaria (6 CFU)

**Denominazione in Inglese:** Monetary economics

**Obiettivi formativi:** Obiettivo del corso è quello di fornire conoscenze relative all'evoluzione storica della moneta, le visioni teoriche delle varie scuole di pensiero econ

moderni sistemi economici approfondendo i nessi tra le politiche monetarie e l'andamento delle variabili finanziarie e reali sia in un contesto nazionale (prima parte) c

**Obiettivi formativi in Inglese:** The role of money in a modern economic system, interrelations between money and other financial activities with real variables, influen policy on assets and goods markets.

CFU: 6

**Reteirabilità:** 1

**Propedeuticità:** Economia politica I

Matematica generale

**Modalità di verifica finale:** Prova scritta ed eventualmente prova orale .Voto in trentesimi

**Lingua ufficiale:** Italiano

#### Moduli

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	
Economia monetaria	6	SECS-P/01 ECONOMIA POLITICA	Caratterizzanti	lezic

### Economia monetaria internazionale (6 CFU)

**Denominazione in Inglese:** International monetary economics

**Obiettivi formativi:** L'obiettivo del corso consiste nel far conoscere agli studenti i principi fondamentali dell'economia monetaria internazionale. In particolare, lo studei cambio e i principali modelli usati per spiegare la loro determinazione, il ruolo svolto dalla Bilancia dei pagamenti, la condizione di parità dei poteri di acquisto e la es interesse.

**Obiettivi formativi in Inglese:** The course focuses on the fundamental principles of International Monetary Economics. In particular, we will study the different concep models that are used to explain their behaviour; the role played by the Balance of Payments; the purchasing power parity condition; and the essential interest rates a

CFU: 6

**Reteirabilità:** 1

**Propedeuticità:** Economia Politica I

**Modalità di verifica finale:** Prova scritta. Voto in trentesimi

**Lingua ufficiale:** Italiano

#### Moduli

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	Car.
Economia monetaria internazionale	6	SECS-P/01 ECONOMIA POLITICA	Affini o integrative	lezic

## Economia e Finanza e Mercati Finanziari

**Denominazione in Inglese:** Economics I

**Obiettivi formativi:** Il corso intende fornire agli studenti i principi e gli strumenti che la moderna teoria microeconomica mette a disposizione per rappresentare, interpretare fenomeni microeconomici. I contenuti e le tecniche appresi nel corso permetteranno allo studente di affrontare in modo rigoroso e critico problemi rilevanti nelle scelte di consumatori e imprese in contesti di mercato, l'efficienza produttiva, la formulazione delle strategie individuali e gli equilibri strategici, le risposte agli incentivi in diversi contesti istituzionali di mercato nella determinazione degli esiti aggregati, il benessere sociale, la regolamentazione dei mercati, l'efficienza del sistema di mercati, i fallimenti del mercato e l'intervento pubblico in economia.

Il corso è composto di lezioni ed esercitazioni nelle quali sono presentati e discussi esempi specifici cui applicare quanto appreso durante le lezioni.

**Obiettivi formativi in Inglese:** The course is aimed at giving students the principles and tools of modern microeconomic theory to represent, interpret, predict and pose phenomena. The concepts and tools presented during the course will allow student to deal in a rigorous and critical manner with a wide range of problems that are behaviour of consumers and firms in market settings, the efficiency in production, the formulation of individual strategies and strategic equilibria, the responses to institutional setups in the determination of aggregate outcomes, the social welfare, market regulation, the efficiency of the market mechanism as to the distribution of failures and the role of the State in an economy.

The course is based on lectures and exercise classes; in the latter ones the concepts and tools presented during the lectures will be applied to specific examples and

**CFU:** 12

**Reteirabilità:** 1

**Propedeuticità:** Nessuno

**Modalità di verifica finale:** L'esame prevede una prova scritta e orale. Voto in trentesimi

**Lingua ufficiale:** Italiano

### Moduli

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	
Economia politica I	12	SECS-P/01 ECONOMIA POLITICA	Base	lezic

**Note:**L'attività formativa è da intendersi UNIMODULARE. La suddivisione si è resa necessaria per attribuire i CFU su tipologie diverse.

## Economia politica II (9 CFU)

**Denominazione in Inglese:** Macroeconomics

**Obiettivi formativi:** L'obiettivo del corso consiste nel fornire una visione di insieme delle principali tematiche e problematiche macroeconomiche moderne. Vengono analizzati i mercati finanziari e del mercato del lavoro, e le loro interconnessioni per comprendere le determinanti dell'evoluzione della produzione, del livello dei prezzi, della disoccupazione nel breve, medio e lungo periodo. Al termine del corso gli studenti saranno in grado di comprendere le principali determinanti di fenomeni macroeconomici, q disoccupazione e l'inflazione, nonché il ruolo della politica economica (con particolare riferimento alla politica monetaria e fiscale) in contesti di economie chiuse e ap conseguenze delle diverse opzioni di politica economica a disposizione di governi e banche centrali e di comprendere e analizzare articoli di quotidiani, riviste o stori

**Obiettivi formativi in Inglese:** The course presents the macroeconomic theory of the working of modern economic systems, both under full employment and under cc theoretical frameworks the course examines the working of the real part of the economy, the role of money and other financial activities, the international economic re policies.

The purpose of the course is to endow the student with a sufficient macroeconomic background to enable him to interpret the main macroeconomic events of contem unemployment, inflation, economic fluctuations, the impact of fiscal and monetary policies, both in closed and in open economies.

Another purpose of the course is to enable the student to critically understand the main economic debates on those issues: in this relation, the course will give a rigou contemporary macroeconomics.

The analytical tools used are simple diagrams and calculus.

**CFU:** 9

**Reteirabilità:** 1

**Propedeuticità:** Economia politica I

Matematica generale

**Modalità di verifica finale:** prova scritta ed eventualmente orale. Voto in trentesimi

**Lingua ufficiale:** Italiano

### Moduli

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	
Economia Politica II	9	SECS-P/01 ECONOMIA POLITICA	Caratterizzanti	lezic

**Note:**L'attività formativa è da intendersi UNIMODULARE. La suddivisione si è resa necessaria per attribuire i CFU su tipologie diverse

## ECONOMIC ETHICS (6 CFU)

**Denominazione in Inglese:** ECONOMIC ETHICS

**Obiettivi formativi:** The course deals with issues of applied ethics referring to the economic world. To this end, in a first part an overview of the main contemporary eth historical evolution, while in a second part a special theme is selected every year (for example, poverty, population, development, credit, etc.) and its ethical implicati approach, with special attention paid to the reflections of present and past economists on it. Programme - contemporary ethical theories - ethics and economics: from of ethic on today's economic problems

**CFU:** 6

**Reteirabilità:** 1

**Modalità di verifica finale:** oral and written examination

**Lingua ufficiale:** Inglese

### Moduli

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	
ECONOMIC ETHICS	6	SECS-P/01 ECONOMIA POLITICA	Altre attività - scelta libera dello studente	lezic

## Finanza aziendale (9 CFU)

**Denominazione in Inglese:** Corporate Finance

**Obiettivi formativi:** Il corso si pone l'obiettivo di introdurre gli studenti alla gestione della finanza aziendale, affrontando i principali temi della corporate finance: l'analisi valutazione degli investimenti sia di lungo termine che relativamente al working capital, la politica dei finanziamenti per la scelta della struttura finanziaria e la politica

Al termine del corso lo studente saprà interpretare un bilancio sotto la prospettiva dell'analisi del rischio, sarà in grado di effettuare la valutazione degli investimenti in le implicazioni delle politiche di gestione del capitale circolante ed avrà gli strumenti per analizzare gli effetti delle politiche di finanziamento sul processo di creazione

**Obiettivi formativi in Inglese:** The course deals the fundamental concepts related to corporate finance, focussing in particular on issues relating to investment decisic In the first part of the course are introduced some key concepts related to the risk-return relation, to the economic and financial analysis of the firm and to the cost of process in conditions of certainty and uncertain.

Part of the course is intended to resolve the problems in managing the working capital and especially in determining the credit strategies and the policies for increasi The role of the Business Plan in appraising the economic and financial convenience of a project is then explained and the construction of the document is deeply spe

The last part of the course is aimed to resolve the financing mix decision; in particular a mark-to-book value methodology, as the EBIT/EPS is explained and moreove of hybrid instruments and the methodologies to appraise their role in the financing mix.

During all the course the theoretical discussion is followed by a concrete and numerical example.

**CFU:** 9

**Reteirabilità:** 1

**Propedeuticità:** propedeuticità: Economia aziendale I

**Modalità di verifica finale:** Prova scritta. Voto in trentesimi

**Lingua ufficiale:** Italiano

### Moduli

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	



## Regolamento Banca Finanza e Mercati Finanziari

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	
Finanza aziendale	9	SECS-P/09 FINANZA AZIENDALE	Caratterizzanti	lezic

## HEALTH CARE MANAGEMENT (3 CFU)

**Denominazione in Inglese:** HEALTH CARE MANAGEMENT

**Obiettivi formativi:** The course provides the skills needed to understand the peculiarities related to the management of health care organizations. This course analyses in the health care system. It examines, in managerial point of view, the unique features of health care as a product, and the changing relationships between patients, CFU: 3

**Reteirabilità:** 1

**Modalità di verifica finale:** written or/and oral examination

**Lingua ufficiale:** Inglese

## Moduli

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	
HEALTH CARE MANAGEMENT	3	SECS-P/07 ECONOMIA AZIENDALE	Altre attività - scelta libera dello studente	lezic

**Note:** Attendance to the lectures is strongly recommended

## Istituzioni di diritto privato (6 CFU)

**Denominazione in Inglese:** Institutions of private law

**Obiettivi formativi:** Il corso ha per oggetto lo studio sistematico degli istituti del diritto privato, effettuato con riferimento alle norme costituzionali, al codice civile e alle attenzioni alle più significative ed aggiornate esperienze giurisprudenziali.

Il corso si propone di fornire agli studenti la comprensione e l'uso del linguaggio giuridico, la capacità di consultare e di utilizzare testi normativi, nonché la capacità di individuare gli strumenti per la sua soluzione

**Obiettivi formativi in Inglese:** The main aim of the course is to give the students the basic concepts of institutions of private law, which are analyzed in a systematic a the Civil Code and some other acts. Institutions of Italian private law are also placed in the broader context of European Union law, underlying the increasingly close members.

The course aims also to provide students with instruments essential to test the practical relevance and implementation of those institutions.

In particular, after a general introduction on the sources of private law, on facts and legal acts, there are taken into consideration individual and collective subjects, leq particular attention to the law of contract, in its theoretical and practical implications.

The study of contractual and tort liability, with reference to its different sources, allows to have a nearly complete framework of the issues and instruments to manage Students are also provided with an overview of the most important issues on the regulation of succession, donations and family relationships (with particular referenc

In conclusion, at the end of the course, students will be able to classify each case giving them the proper legal framework, identifying the rules and their practical con

CFU: 6

**Reteirabilità:** 1

**Propedeuticità:** Nessuna

**Modalità di verifica finale:** Prova Orale. voto in trentesimi

**Lingua ufficiale:** Italiano

## Moduli

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	
Istituzioni di diritto privato	6	IUS/01 DIRITTO PRIVATO	Base	lezic

## Lingua Francese (9 CFU)

**Denominazione in Inglese:** French Language

**Obiettivi formativi:** Il corso intende consolidare le competenze scritta e orale, sia a livello di produzione che di comprensione della lingua francese a scopi specifici, v lavoro, attraverso testi attuali di uso comune. Le esercitazioni permettono ai frequentanti di prepararsi per le varie certificazioni di lingua francese.

**Obiettivi formativi in Inglese:** The main purpose of this course is to improve linguistic and communicative competence as well as performance – reading / writing , lis special purpose (business and economic world) and will especially concerns the Diplome du Français des Affaires (DFA).

CFU: 9

**Reteirabilità:** 1

**Propedeuticità:** Propedeuticità: nessuna. Il corso è rivolto a studenti che abbiano già una conoscenza minima del francese (un livello A2-B1)

Frequenza: non è obbligatoria ma è consigliata per chi intende prepararsi per le varie certificazioni di lingua francese. Gli studenti che non possono frequentare sono

**Modalità di verifica finale:** prova scritta e orale. Voto in trentesimi

**Lingua ufficiale:** Italiano

## Moduli

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	Car.
Lingua Francese	6	L-LIN/04 LINGUA E TRADUZIONE - LINGUA FRANCESE	Affini o integrative	lezic
Lingua Francese	3	LINGUA LINGUA STRANIERA	Altre attività - conoscenza di almeno una lingua straniera	lezic

**Note:** L'attività è da intendersi UNIMODULARE. La suddivisione si è resa necessaria per attribuire i CFU su più SSD e più tipologie

## Lingua Inglese (9 CFU)

**Denominazione in Inglese:** English language

**Obiettivi formativi:** Obiettivo principale del corso è quello di fornire agli studenti gli strumenti comunicativi e il vocabolario specialistico di ambito economico e professi produzione scritta attraverso stesure di e-mail e lettere pertinenti all'ambito professionale, e permette di sviluppare la sicurezza e le competenze linguistiche necessa internazionale.

Il corso consiste in lezioni frontali ed esercitazioni durante le quali vengono esercitate le quattro abilità di base a livello comparabile al B2 del QCER.

Nello specifico, attraverso la lettura di testi specialistici, il corso mira all'acquisizione del lessico e delle funzioni comunicative del linguaggio specialistico e al consolic inglese.

**Obiettivi formativi in Inglese:** The course aims to enable students to interact orally in professional and academic situations and to write e-mails, memos, letters, etc. All the four basic skills are taught and practised actively. In particular we insist on reading professional and academic texts as well as on grammar using cognitive ling

CFU: 9

**Reteirabilità:** 1

**Propedeuticità:** Propedeuticità: nessuna.

Frequenza: vivamente consigliata per poter essere aiutati ad esprimersi e a correggere gli eventuali errori, sia nelle abilità scritte, sia in quelle orali.

**Modalità di verifica finale:** Prova scritta ed orale. Voto in trentesimi

**Lingua ufficiale:** Italiano

## Moduli

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	Car.
---------------	-----	-----	-----------	------



## Regolamento Banca Finanza e Mercati Finanziari

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	Car.
Lingua Inglese	6	L-LIN/12 LINGUA E TRADUZIONE - LINGUA INGLESE	Affini o integrative	lezic
Lingua Inglese	3	LINGUA LINGUA STRANIERA	Altre attività - conoscenza di almeno una lingua straniera	lezic

Note: L'attività è da intendersi UNIMODULARE. La suddivisione si è resa necessaria per attribuire i CFU su più SSD e più tipologie

## Lingua Spagnola (9 CFU)

**Denominazione in Inglese:** Spanish language

**Obiettivi formativi:** Obiettivo del corso è l'acquisizione del lessico, della morfologia e delle strutture grammaticali di base della lingua spagnola nella sua variante peninsulare acquisito attraverso un metodo funzionale-comunicativo le 4 abilità (comprensione orale, comprensione scritta, espressione orale, espressione scritta) a livello B1

**Obiettivi formativi in Inglese:** The course is for beginners. The objectives are the acquisition of the phonetic, the morphology and the grammatical structures of Castilian Spanish

**CFU:** 9

**Reteirabilità:** 1

**Propedeuticità:** Frequenza fortemente raccomandata.

**Modalità di verifica finale:** Prova scritta e orale. Voto in trentesimi

**Lingua ufficiale:** Italiano

## Moduli

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	Car.
Lingua Spagnola	6	L-LIN/07 LINGUA E TRADUZIONE - LINGUA SPAGNOLA	Affini o integrative	lezic
Lingua Spagnola	3	LINGUA LINGUA STRANIERA	Altre attività - conoscenza di almeno una lingua straniera	lezic

Note: L'attività è da intendersi UNIMODULARE. La suddivisione si è resa necessaria per attribuire i CFU su più SSD e più tipologie

## Lingua Tedesca (9 CFU)

**Denominazione in Inglese:** German Language

**Obiettivi formativi:** Il corso intende fornire agli studenti una conoscenza della lingua tedesca a vari livelli (grammatica, sintassi, morfologia, costituzione testuale, lingua contrastiva tedesco-italiana).

Lo studio linguistico è corredato da esercitazioni per l'apprendimento strumentale delle quattro competenze fondamentali (comprendere, parlare, leggere, scrivere), corrispondenti ai livelli B1 (principianti) e B2 (progrediti) delle direttive europee.

**Propedeuticità:** nessuna.

**Obiettivi formativi in Inglese:** Aspects of description of the German language system (grammar, syntax, morphology, text constitution, language of special purposes: technical, scientific, legal, administrative, etc.). The reflection on the structures of the German language runs parallel to the practical acquisition of the four main communicative language competences, aiming to the acquisition of the German language in the context of the European Framework.

**CFU:** 9

**Reteirabilità:** 1

**Propedeuticità:** La frequenza è altamente consigliata.

**Modalità di verifica finale:** prova scritta e orale. Voto in trentesimi.

**Lingua ufficiale:** Italiano

## Moduli

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	Car.
Lingua Tedesca	6	L-LIN/14 LINGUA E TRADUZIONE - LINGUA TEDESCA	Affini o integrative	lezic
Lingua Tedesca	3	LINGUA LINGUA STRANIERA	Altre attività - conoscenza di almeno una lingua straniera	lezic

Note: L'attività è da intendersi UNIMODULARE. La suddivisione si è resa necessaria per attribuire i CFU su più SSD e più tipologie

## MANAGEMENT OF BANKING AND INSURANCE INSTITUTIONS (3 CFU)

**Denominazione in Inglese:** MANAGEMENT OF BANKING AND INSURANCE INSTITUTIONS

**Obiettivi formativi:** The course addresses managerial issues in modern banking and insurance. We describe main bank business model and how they evolved, with a focus on the "new" services and products offered by banks. We illustrate commercial banks' services and policies in funding and lending activities with Basel III. As far as insurance companies are concerned, we cover three main areas: life insurance, non-life insurance and reinsurance (including the prudential regulation (Solvency II)).

**CFU:** 3

**Reteirabilità:** 1

**Modalità di verifica finale:** Written examination

**Lingua ufficiale:** Inglese

## Moduli

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	Car.
MANAGEMENT OF BANKING AND INSURANCE INSTITUTIONS	3	SECS-P/11 ECONOMIA DEGLI INTERMEDIARI FINANZIARI	Altre attività - scelta libera dello studente	lezic

Note: Attendance to the lectures is strongly suggested

## Matematica finanziaria (6 CFU)

**Denominazione in Inglese:** FINANCIAL MATHEMATICS

**Obiettivi formativi:** Il Corso intende fornire la conoscenza delle leggi che regolano lo scambio fra importi monetari, del meccanismo che regola e determina la struttura del mercato dei titoli ed operazioni finanziarie. Al termine del corso lo studente saprà calcolare il prezzo di non arbitraggio di uno strumento finanziario, calcolare il tasso di rendimento di un investimento, valutare il rischio di tasso derivante da un'operazione finanziaria, costruire strategie di investimento attraverso opzioni finanziarie.

**Obiettivi formativi in Inglese:** The purpose of the course is to give to the students the basic elements for the evaluation of finance products both in deterministic and in stochastic environments.

**CFU:** 6

**Reteirabilità:** 1

**Propedeuticità:** Matematica Generale.

**Modalità di verifica finale:** Prova scritta e/o orale. Voto in trentesimi


**Regolamento Banca Finanza e Mercati Finanziari**
**Lingua ufficiale:** Italiano

**Moduli**

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	
Matematica finanziaria	6	SECS-S/06 METODI MATEMATICI DELL'ECONOMIA E DELLE SCIENZE ATTUARIALI E FINANZIARIE	Caratterizzanti	lezioni

**Matematica generale (12 CFU)**
**Denominazione in Inglese:** Calculus

**Obiettivi formativi:** il Corso si propone di fornire le conoscenze matematiche di base e le tecniche di calcolo più idonee ad affrontare in modo adeguato le discipline di

Alla fine del corso, lo studente dovrà aver acquisito una buona padronanza degli strumenti matematici presentati, sia dal punto di vista teorico sia dal punto di vista pratico, con comprensione ed assimilazione dei successivi insegnamenti presenti nel corso di studio, con particolare riferimento a quelli di area economica, aziendale e finanziari.

Le conoscenze e competenze acquisite permetteranno allo studente di risolvere in autonomia esercizi relativi agli argomenti del corso, di effettuare calcoli con precisione e di applicare le conoscenze teoriche nello svolgimento degli esercizi, di individuare e comprendere gli aspetti matematici sottostanti a problemi di natura economica, aziendale e finanziaria.

**Obiettivi formativi in Inglese:** The aim of this course is to provide the basic knowledge and the fundamental techniques of mathematical calculus. The acquired mathematical skills will enable the student to solve exercises on the course topics, to perform calculations accurately and to apply theoretical knowledge in the resolution of exercises, to identify and understand the mathematical aspects underlying economic, corporate and financial problems.

**CFU:** 12

**Reteirabilità:** 1

**Propedeuticità:** Nessuna propedeuticità. Non esiste obbligo di frequenza.

**Modalità di verifica finale:** prova scritta e orale. Voto in trentesimi.

**Lingua ufficiale:** Italiano

**Moduli**

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	
Matematica generale	6	SECS-S/06 METODI MATEMATICI DELL'ECONOMIA E DELLE SCIENZE ATTUARIALI E FINANZIARIE	Base	lezioni
Matematica generale	6	SECS-S/06 METODI MATEMATICI DELL'ECONOMIA E DELLE SCIENZE ATTUARIALI E FINANZIARIE	Caratterizzanti	lezioni

**Note:** L'attività è da intendersi UNIMODULARE. La suddivisione si è resa necessaria per attribuire i CFU su tipologie diverse.

**Prova finale (3 CFU)**
**Denominazione in Inglese:** Final examination

**Obiettivi formativi:** La prova finale consiste nella stesura di un elaborato scritto e ha lo scopo di verificare il grado di autonomia dello studente nell'elaborazione delle conclusioni della prova finale. Lo studente deve dimostrare di aver acquisito le conoscenze e le competenze necessarie per lo svolgimento di una prova di tipo scritto. La prova finale dovrà essere concordata con un docente, detto docente referente, e potrà riferirsi ad una delle seguenti tipologie: un problema di attualità, un argomento affrontato in un'esperienza maturata in un periodo di tirocinio svolto presso enti/istituti di ricerca, aziende/amministrazioni/organizzazioni pubbliche o private. Nella stesura dell'elaborato lo studente dovrà fornirgli le indicazioni utili circa la metodologia, indirizzarlo nella ricerca bibliografica e supportarlo in caso di difficoltà. Il docente referente è un professore che assegnerà un punteggio che andrà a comporre il voto di laurea.

**Obiettivi formativi in Inglese:** The final examination provides the last 3CFU of the first level program. A short written job has to be presented to the final examination by the student. The topic has to be agreed with a teacher of the Faculty.

**CFU:** 3

**Reteirabilità:** 1

**Propedeuticità:** devono essere stati sostenuti tutti gli altri 177CFU del percorso formativo.

**Modalità di verifica finale:** Valutazione di un breve elaborato scritto da parte di una apposita commissione.

**Lingua ufficiale:** Italiano

**Moduli**

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	
Prova finale	3	PROFIN_S Prova finale per settore senza discipline	Altre attività - prova finale	prova

**Note:** Deliberazioni aggiornate sulle caratteristiche della prova finale, sulle modalità di presentazione dell'elaborato e sulle modalità di calcolo della media finale saranno pubblicate e all'interno della Guida dello studente.

**Statistica (9 CFU)**
**Denominazione in Inglese:** Statistics

**Obiettivi formativi:** Il corso ha come oggetto i metodi di base per la descrizione e l'esplorazione statistica dei dati, le nozioni elementari di calcolo delle probabilità, e gli strumenti di base per l'analisi inferenziale. L'obiettivo formativo principale del corso è illustrare i principi fondamentali della statistica descrittiva e della statistica inferenziale fornendo competenze di base e per trasmettere l'importanza del contributo della statistica all'analisi quantitativa dei fenomeni economici e sociali. La seconda finalità è quella di mettere gli studenti in grado di applicare tali fenomeni utilizzando i tipi di dati più comunemente disponibili. Le competenze attese riguardano la capacità di utilizzare i principali metodi della statistica descrittiva (tabelle, e calcolo di statistiche fondamentali quali medie, indici di variabilità, indici di associazione, regressione lineare semplice) e dell'inferenza classica (campioni puntuali e per intervallo, verifica di ipotesi). Esse in dettaglio sono:

1. spiegare, applicare ed interpretare le principali statistiche descrittive;
2. leggere e analizzare rappresentazioni grafiche e tabelle di contingenza
3. spiegare, applicare ed interpretare i principali metodi statistici inferenziali;

Gli obiettivi del corso saranno raggiunti attraverso lezioni frontali, esercitazioni in Aula ed esercitazioni con i tutor.

**Obiettivi formativi in Inglese:** The course provides a basic introduction to the conceptual and quantitative tools used to describe and interpret data in the conduct of business, economic, and social research. The main objective of the course is to illustrate the basic principles of descriptive and inferential statistics providing basic and applied skills. The second objective is to enable students to apply these skills to the analysis of quantitative phenomena using the most commonly available types of data. The expected competences concern the ability to use the main methods of descriptive statistics (tables, and calculation of basic statistics such as means, measures of variability, measures of association, simple linear regression) and of classical inference (point and interval estimates, hypothesis testing).

1. Explain, calculate and interpret descriptive statistics including: basic terminology, scales, notation, frequency distributions, measures of central tendency, measures of dispersion, contingency tables and chi-square tests;
2. Read and analyze basic charts and graphs and contingency tables;
3. Explain, calculate, and interpret inferential statistics including probability, and hypothesis tests.

The objectives of the course will be achieved by weekly lectures, some labs and tutorials.

**CFU:** 9

**Reteirabilità:** 1

**Propedeuticità:** Propedeuticità: nessuna. Prerequisiti: E' fondamentale la conoscenza dei concetti fondamentali del calcolo e dell'Analisi Matematica. E' consigliata la precedente frequenza di Matematica generale.

Frequenza al corso. E' fortemente consigliata.

**Modalità di verifica finale:** Prova scritta e orale. Voto in trentesimi

**Lingua ufficiale:** Italiano

**Moduli**

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	
Regolamento Banca Finanza e Mercati Finanziari Statistica	9	SECS-S/01 STATISTICA	Caratterizzanti	lezic esei

Note: L'attività formativa è da intendersi UNIMODULARE. La suddivisione si è resa necessaria per attribuire i CFU su tipologie diverse

### Storia delle teorie monetarie, bancarie e finanziarie (6 CFU)

**Denominazione in Inglese:** History of money, banking and financial theories

**Obiettivi formativi:** Il corso ricostruisce la genesi delle principali teorie monetarie e bancarie a partire dalla critica di Hume al sistema bullionista-mercantilista, passan XIX secolo, continuando con le teorie neoclassiche di Wicksell, Fisher, Marshall per concludersi alle soglie della rivoluzione keynesiana. In modo particolare il corso : dibattito teorico sul gold standard; l'emergere del ruolo delle banche centrali e delle differenze nell'analisi teorica fra moneta e credito (concentrando l'attenzione in m la neutralità della moneta e il suo rapporto con il ciclo economico. Il corso si propone di fornire nello stesso tempo un quadro sintetico dello sviluppo delle teorie mon processo, in correlazione con le trasformazioni del sistema economico internazionale.

**Obiettivi formativi in Inglese:** The course shows the making of the main money and banking theories, starting from Hume's criticism to Mercantilism, through British c theories of Marshall, Wicksell, Fisher and ending on the threshold of Keynesian revolution. Some major topics of the course: the theoretical debate on gold standard; the difference between money and credit (especially focusing on Thornton and Bagehot contributions); the neutrality of money and its link with business cycle. The cr the development of money and banking theories and in the meantime a critical vision of this process and of its connection with the changes in the international econc

CFU: 6

Reteirabilità: 1

Propedeuticità: Economia Politica I

Modalità di verifica finale: prova orale e/o scritta. Voto in trentesimi

Lingua ufficiale: Italiano

#### Moduli

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	Car.
Storia delle teorie monetarie, bancarie e finanziarie	6	SECS-P/04 STORIA DEL PENSIERO ECONOMICO	Affini o integrative	lezic

### Storia e politica monetaria (6 CFU)

**Denominazione in Inglese:** History and monetary policy

**Obiettivi formativi:** Il corso intende fornire una panoramica sulla formazione e lo sviluppo di sistemi creditizi complessi, sulla natura e sui cambiamenti della moneta e banche centrali, sulla finanza d'impresa e sul suo ruolo nei processi d'industrializzazione. Una particolare attenzione è rivolta alle funzioni della politica monetaria nei storiche e nei principali paesi industriali. Alla fine del corso, gli studenti saranno in grado di comprendere e analizzare criticamente i diversi temi della storia e politica

**Obiettivi formativi in Inglese:** The obvious change in the money medium, from 'full-bodied' coins to notes and bank deposits, is just a part of a wider development, th the form of the growth of financial institutions, not just banks, but other 'financial intermediaries' as well; it has carried with it a fundamental change in the financial ac changes there has been a change in the whole character of the monetary system. In a world of banks and insurance companies, money markets and stock exchange before these institutions came into being. (Hicks)

CFU: 6

Reteirabilità: 1

Propedeuticità: Economia Politica I

Modalità di verifica finale: Orale eventualmente preceduta da una prova scritta a carattere preselettivo. Voto in trentesimi

Lingua ufficiale: Italiano

#### Moduli

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	Car.
Storia e politica monetaria	6	SECS-P/12 STORIA ECONOMICA	Affini o integrative	lezic

### Tecnica delle assicurazioni (9 CFU)

**Denominazione in Inglese:** Insurance Techniques

**Obiettivi formativi:** Il corso, partendo dall'identificazione e classificazione dei diversi rischi, è finalizzato allo studio delle principali tecniche assicurative atte al loro froi con l'intento di formare figure qualificate ad operare in compagnie di assicurazione, in banche, nonché nell'area finanziaria e assicurativa di aziende di varie dimensik

Apprendimento in termini di conoscenza

Il corso è volto a fornire conoscenze in tema di gestione dell'impresa assicurativa nelle sue molteplici declinazioni. Il corso intende formare figure qualificate ad opera

**Obiettivi formativi in Inglese:** The course identifies and classifies the various risks of damage and then analyzes the main insurance techniques to face these risks si third part insurance, marine insurance, credit insurance, et cetera. On the other hand, the course studies the different kinds of life insurance and pension funds.

The course develops skills to be employed in insurance companies, banks and also in finance and insurance area of various sizes enterprises.

CFU: 9

Reteirabilità: 1

Propedeuticità: Economia aziendale I

Modalità di verifica finale: Prova orale e/o scritta. Voto in trentesimi

Lingua ufficiale: Italiano

#### Moduli

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	Car.
Tecnica delle assicurazioni	9	SECS-P/11 ECONOMIA DEGLI INTERMEDIARI FINANZIARI	Caratterizzanti	lezic

### Tecnica di borsa (6 CFU)

**Denominazione in Inglese:** stock exchange technique

**Obiettivi formativi:** Il corso si propone di fornire una preparazione adeguata circa l'operatività degli attuali mercati borsistici, approfondendo l'analisi dei loro tratti funz modalità di contrattazione sui mercati gestiti da Borsa Italiana SpA, sia i caratteri peculiari degli strumenti finanziari in detti mercati scambiati. Vengono altresì esami IPO, OPA ed aumenti di capitale), con particolare riguardo ai relativi profili operativi

**Obiettivi formativi in Inglese:** The course is about the analysis of the financial tools, traditional and innovative, available of the enterprises, just for picking the opport activities. The description and the analysis of the different ways of financing want to individualize the features of the varied tools just to verify their effectiveness, from the different requirements of capital showed by enterprises.

CFU: 6

Reteirabilità: 1

Propedeuticità: Economia Aziendale I

Non sussiste obbligo di frequenza

Modalità di verifica finale: Prova orale e/o scritta. Voto in trentesimi

Lingua ufficiale: Italiano

#### Moduli

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	
Regolamento Banca Finanza e Mercati Finanziari tecnica di borsa	6	SECS-P/11 ECONOMIA DEGLI INTERMEDIARI FINANZIARI	Caratterizzanti	lezio

**Test Abilità Informatiche (3 CFU)**

**Denominazione in Inglese:** Computer usage skills

**Obiettivi formativi:** Acquisizione di abilità informatiche certificate mediante il superamento di uno dei moduli da 3 CFU offerti dall'Università di Pisa nell'ambito del programma. Sono riconosciute per 3 CFU le seguenti certificazioni:

ECDL Core Full  
ECDL Core Start  
IC3 Standard  
IC3 Plus  
MOS Master  
Eipass  
Eipass Basic  
Eipass Progressive

A tal fine, è necessario presentare presso la Segreteria Studenti l'attestato/diploma originale della certificazione conseguita, ovvero una fotocopia dello stesso purché

**Obiettivi formativi in Inglese:** Basic skills for using a personal computer with programs for treatment of files, text and spreadsheets.

**CFU:** 3

**Reteirabilità:** 1

**Propedeuticità:** Nessuna

**Modalità di verifica finale:** Prova pratica al computer.

Idoneità

**Lingua ufficiale:** Italiano

**Moduli**

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	
Test di informatica	3	NN No settore	Altre attività - Abilità informatiche e telematiche	laboratori