

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 della Gestione Aziendale, mira a fornire le conoscenze necessarie per la comprensione e l'interpretazione dei sistemi finanziari, intesi come complesso di intermediari, strumenti e mercati; ciò allo scopo di poter intervenire sia in strutture aziendali di tipo bancario e finanziario, sia 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 garantiscano la padronanza dei principali strumenti metodologici necessari per comprendere il funzionamento dei mercati finanziari e degli organismi ivi operanti. Nel corso del terzo anno verranno acquisite conoscenze più professionalizzanti, mirate a formare la competenza specifica necessaria 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, nonché sul rapporto tra questi organismi e il mercato, 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 mercati finanziari, principalmente nei suoi aspetti macroeconomici e microeconomici, con particolare attenzione al contesto internazionale e alle interazioni tra mercati, istituzioni finanziarie e politiche economiche, consentendo inoltre l'acquisizione di una metodologia di analisi quantitativa 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: In base al D.M. 270/2004 art. 6, l'ammissione ai corsi di laurea di primo livello è subordinata al 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 del possesso di un'adeguata preparazione iniziale.

La verifica della preparazione iniziale viene effettuata attraverso un test d'accesso di carattere autovalutativo che, pur non vincolando l'iscrizione, è obbligatorio per il sostenimento degli esami

Specifiche 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 allo studio individuale.

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 le modalità di determinazione del voto di laurea. Base del voto finale sarà la media curriculare (espressa in centodecimi e calcolata come media dei voti ottenuti nei singoli esami ponderata rispetto al numero dei rispettivi crediti) al quale verrà aggiunto un punteggio che 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, sistematicità, approfondimento, efficacia della presentazione e della discussione). Informazioni dettagliate relative alla modalità di determinazione del voto di laurea saranno pubblicate nel sito web del Dipartimento: <http://www.ec.unipi.it/>

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 approfondimento di aspetti micro e macro, così come testimoniato dall'attribuzione del rating da parte della Commissione scientifica d'area.

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 ad assorbire figure professionali dedicate e con 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 con Enti pubblici, privati e Associazioni per lo svolgimento di stages; c) coinvolgimento di professionisti nello svolgimento di attività seminariale su tematiche di attualità.

Informazioni aggiuntive: Il Corso di laurea in Banca, finanza e mercati finanziari ha adottato il Modello CRUI come Sistema di Gestione per la Qualità conseguendo dal maggio 2005 la relativa Certificazione sulla base della stesura dei prescritti Rapporti di Autovalutazione (RAV), redatti secondo il modello CampusOne nel rispetto dei controlli e delle prescrizioni previste dal Regolamento per la Valutazione e Certificazione CRUI della Qualità dei Corsi di Studio Universitari. Il CdS ha conseguentemente ottenuto la qualifica di agenzia formativa.

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 di I livello del Dipartimento di Economia e management.

DECRETO RETTORALE N.11071 DEL 04/08/2009

Curriculum: PIANO DI STUDIO

Primo anno (60 CFU)	
Insegnamento	CFU
Economia politica I	12
Statistica	9
Economia aziendale I	12
Matematica generale	12
Test Abilità Informatiche	3
Istituzioni di diritto privato	12

Secondo anno (60 CFU)	
Insegnamento	CFU
Economia aziendale II	9
Economia del mercato mobiliare	9
Economia monetaria	6
Matematica finanziaria	6
Tecnica delle assicurazioni	6
Finanziamenti di aziende	6
Economia politica II	9
Gruppo: GR1: attività formative affini II anno	9

Terzo anno (60 CFU)	
Insegnamento	CFU
Prova finale	3
Attività formative a libera scelta	12
Economia e tecnica bancaria	9
Economia dei mercati finanziari	6
Diritto commerciale	9
Gruppo: GR3 -Attività formative Affini III anno	12
Gruppo: GR2: attività formative caratterizzanti aziendali III anno	9

Gruppi per attività a scelta nel CDS Banca Finanza e Mercati Finanziari**Gruppo GR2: attività formative caratterizzanti aziendali III anno (9 CFU)**

Descrizione: Un insegnamento a scelta tra:
Economia degli intermediari finanziari
Finanza aziendale

GRUPPO CARATTERIZZANTE AMBITO AZIENDALE

Attività contenute nel gruppo

Nome	CFU
Economia degli intermediari finanziari	9
Finanza aziendale	9

Gruppo GR1: attività formative affini II anno (9 CFU)

Descrizione: Un insegnamento a scelta tra:
Lingua inglese
Lingua francese
Lingua spagnola
Lingua tedesca

Attività contenute nel gruppo

Nome	CFU
Lingua Francese	9
Lingua Inglese	9
Lingua Spagnola	9
Lingua Tedesca	9

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,
The Economics of the European Union

Attività contenute nel gruppo

Nome	CFU
Diritto privato dell'economia e dell'azienda	6
Economia monetaria internazionale	6
Storia delle teorie monetarie, bancarie e finanziarie	6
Storia e politica monetaria	6
The Economics of the European Union	6

Attività formative definite nel CDS Banca Finanza e Mercati Finanziari

Attività formative a libera scelta (12 CFU)

Obiettivi formativi: Lo studente nell'ambito delle attività formative a libera scelta può scegliere tra sostenere uno o più esami. Sono riconoscibili automaticamente nei 12 crediti a libera scelta:

- 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 dell'università di Pisa, purché non palesino una 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 Economia e Management).

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'apposto modulo a disposizione presso la Segreteria Studenti. Successivamente la Commissione Piani di Studio e Pratiche Studenti del corso di laurea valuterà la coerenza culturale delle scelte prospettate e istruirà la pratica per l'approvazione del Consiglio di corso di laurea.

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

Reteirabilità: 1

Modalità di verifica finale: Prove scritte e/o orali

Diritto commerciale (9 CFU)

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 varie tipologie di società, così da consentire allo studente l'acquisizione di conoscenze di base idonee per lo svolgimento delle varie attività che potrà svolgere dopo la laurea (consulente aziendale; amministratore; sindaco; revisore contabile).

Propedeuticità: Propedeuticità: Istituzioni di diritto privato

Reteirabilità: 1

Modalità di verifica finale: Prova orale

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

Obiettivi formativi: Scopo del corso è quello di fornire una più approfondita conoscenza di alcuni aspetti del diritto dei contratti che assumono particolare rilievo nello svolgimento dell'attività di impresa.

Si tratta, in primo luogo, della disciplina dei contratti tra professionisti e consumatori, contenuta in massima parte nel codice del consumo.

Vengono inoltre considerati alcuni tipi di contratto disciplinati dal codice civile o da altre leggi (vendita, locazione, mutuo, mandato ecc.)

Vengono posti in evidenza i principali problemi che si prospettano nell'applicazione di tali normative e viene dato conto delle soluzioni offerte dalla giurisprudenza e dalla dottrina.

A conclusione del corso, lo studente dovrà avere acquisito una puntuale conoscenza delle normative esaminate ed essere in grado di coglierne il significato in relazione alla rispettiva finalità, nonché di valutarne le conseguenze applicative.

Propedeuticità: Istituzioni di diritto privato

Reteirabilità: 1

Modalità di verifica finale: Prova orale

Economia aziendale I (12 CFU)

Obiettivi formativi: Il corso verte sui fondamenti dell'Economia Aziendale e della Ragioneria.

L'azienda è osservata nei suoi profili strutturali, dinamici e relazionali, in particolare negli andamenti economico-finanziari e nelle basilari condizioni di esistenza, vitalità e sviluppo.

Particolare attenzione è posta sull'analisi, rilevazione e interpretazione dei valori economico-finanziari, alla base della determinazione del reddito e del connesso capitale di funzionamento.

Propedeuticità: Nessuna

Reteirabilità: 1

Modalità di verifica finale: Prova scritta ed orale

Economia aziendale II (9 CFU)

Obiettivi formativi: L'obiettivo formativo è quello di favorire l'acquisizione di conoscenze di base mirate alla costruzione ed all'interpretazione del bilancio di esercizio, nonché al controllo della gestione aziendale.

Per rispondere a tale obiettivo, l'attenzione verrà in primo luogo focalizzata sul ruolo e le finalità del bilancio di esercizio, sulla normativa civilistica, sugli schemi di redazione, i criteri di valutazione e le informazioni integrative diffuse agli stakeholder.

Inoltre, il corso intende far comprendere allo studente le dinamiche dei processi di pianificazione e controllo, nonché il ruolo, le finalità e le caratteristiche essenziali dei principali strumenti di programmazione e controllo della gestione aziendale, come il budget, i costi, l'analisi delle performance.

Propedeuticità: Economia aziendale I

Reteirabilità: 1

Modalità di verifica finale: Prova scritta ed orale

Economia degli intermediari finanziari (9 CFU)

Obiettivi formativi: Il corso focalizza gli intermediari finanziari mediante l'analisi di filoni teorici, natura, caratteristiche e funzioni, efficienza e concorrenza, tecnologia, innovazione finanziaria e securitisation, principi gestionali negli intermediari finanziari (bancari, mobiliari e assicurativi) e, nel contempo, i mercati finanziari (monetari, obbligazionari, azionari e dei derivati) e gli strumenti finanziari.

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 di investimento mobiliare e imprese di assicurazione di un moderno sistema finanziario di paesi a economia di mercato.

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

Reteirabilità: 1

Modalità di verifica finale: Prova orale

Economia dei mercati finanziari (6 CFU)

Obiettivi formativi: Nel corso saranno discussi alcuni dei temi classici dell'economia finanziaria e proposti i metodi quantitativi correntemente utilizzati nella verifica empirica.

Propedeuticità: Propedeuticità: Economia Politica I e Matematica generale

Reteirabilità: 1

Modalità di verifica finale: Prova orale

Economia del mercato mobiliare (9 CFU)

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

Propedeuticità: Economia aziendale I.

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

Reteirabilità: 1

Modalità di verifica finale: Prova orale

Economia e tecnica bancaria (9 CFU)

Obiettivi formativi: Il corso esamina l'attività tipica delle banche, impiego e raccolta fondi, gli obiettivi e gli strumenti della vigilanza, nonché le principali variabili del processo decisionale, quali gestione del credito nelle attività di prestito alle imprese non finanziarie, la liquidità (la produzione di moneta della banca, la politica monetaria trasmissione e sistema di pagamenti), l'adeguatezza del capitale (Basilea II e i requisiti di adeguatezza patrimoniale), la redditività e la politica dei mezzi propri.

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

Reteirabilità: 1

Modalità di verifica finale: Prova orale

Economia monetaria (6 CFU)

Obiettivi formativi: Spiegare il ruolo della moneta in un moderno sistema economico, i nessi tra la moneta e le altre attività finanziarie con le variabili reali, gli effetti della politica monetaria sui mercati delle attività finanziarie e dei beni.

Apprendimento in termini di conoscenza

Capacità di comprendere i movimenti dei tassi d'interesse, in relazione alle politiche monetarie messe in atto dalle autorità, per l'analisi dei mercati finanziari. Capacità di compiere scelte finanziarie.

Propedeuticità: Economia politica I

Matematica generale

Reteirabilità: 1

Modalità di verifica finale: Sulla prima parte verrà effettuata una prova a metà del corso.

L'esame si può dividere in prima e seconda parte, da effettuare in sequenza, anche successivamente alla prova intermedia.

Economia monetaria internazionale (6 CFU)

Obiettivi formativi: Il corso ha come oggetto lo studio dei principi fondamentali dell'economia monetaria internazionale. In particolare, saranno studiati i diversi concetti di tassi di 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 essenziale equazione di arbitraggio sui tassi di interesse.

Propedeuticità: Economia Politica I

Reteirabilità: 1

Modalità di verifica finale: Prova scritta con una breve verifica orale

Economia politica I (12 CFU)

Obiettivi formativi: Il corso intende fornire agli studenti i principi e gli strumenti che la moderna teoria microeconomica mette a disposizione per rappresentare, interpretare, prevedere e possibilmente guidare i principali fenomeni microeconomici. I contenuti e le tecniche appresi nel corso permetteranno allo studente di affrontare in modo rigoroso e critico problemi rilevanti nelle società contemporanee quali il comportamento individuale di consumatori e imprese in contesti di mercato, l'efficienza produttiva, la formulazione delle strategie individuali e gli equilibri strategici, le risposte agli incentivi individuali e di gruppo, il disegno dei contratti, il ruolo dei diversi contesti istituzionali di mercato nella determinazione degli esiti aggregati, il benessere sociale, la regolamentazione dei

mercati, l'efficienza del sistema di mercato nella distribuzione dei beni e dei fattori produttivi, 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.

Propedeuticità: Nessuno

Reteirabilità: 1

Modalità di verifica finale: L'esame prevede una prova scritta (facoltativa per il corso A ed obbligatoria per i corsi B, C, D, E) ed una integrazione orale su tutto il programma

Economia politica II (9 CFU)

Obiettivi formativi: Il corso ha per oggetto la teoria macroeconomica del funzionamento dei sistemi economici moderni, sia in condizioni di pieno impiego che di disoccupazione involontaria. In entrambi i casi vengono illustrati il funzionamento della parte reale del sistema economico, il ruolo della moneta e delle altre attività finanziarie, i rapporti economici internazionali e gli effetti di politiche monetarie e fiscali.

Il corso si propone di dare allo studente una preparazione sufficiente a farlo in grado di interpretare i principali eventi macroeconomici dei sistemi economici contemporanei, vale a dire fenomeni quali disoccupazione, inflazione, fluttuazioni economiche nonché l'impatto di politiche fiscali e monetarie, sia in economia chiusa che in economia aperta. Il corso si propone anche di consentire allo studente la comprensione critica delle principali controversie interpretative di tali fenomeni: a questo fine uno degli scopi del corso è di fornire una rigorosa introduzione ai concetti ed al linguaggio della macroeconomia contemporanea.

La presentazione si avvarrà di semplici strumenti diagrammatici ed algebrici.

Propedeuticità: Economia politica I

Matematica generale

Reteirabilità: 1

Modalità di verifica finale: Prova finale orale con prova intermedia (facoltativa) scritta.

Finanza aziendale (9 CFU)

Obiettivi formativi: Il corso affronta i concetti fondamentali relativi alla finanza aziendale, soffermandosi in particolare sulle problematiche connesse alle decisioni di investimento e di finanziamento.

Nella prima parte del corso vengono introdotti alcuni concetti chiave relativi alla relazione rischio-rendimento, all'analisi del rischio economico-finanziario d'azienda e al costo del capitale per poi passare all'analisi del processo di capital budgeting in condizione di certezza e incertezza.

Una specifica parte è dedicata alla gestione economico-finanziaria degli elementi del capitale circolante: analisi delle politiche di dilazione del credito commerciale, abbassamento degli standard qualitativi della clientela e politiche di sconto per l'aumento della liquidità.

Viene inoltre affrontato il tema del business plan come strumento di pianificazione finanziaria, analizzando sia gli aspetti introduttivi del documento sia in modo particolare le politiche di approvvigionamento del capitale.

Una parte specifica è lasciata alle decisioni riguardanti la struttura del capitale: in particolare viene presentato il modello EBIT/EPS per la definizione del mix di finanziamento più opportuno ed inoltre viene introdotto il problema della definizione del mix di finanziamento quando vi è la presenza di strumenti ibridi come le obbligazioni convertibili.

Tutto il corso prevede l'alternarsi di lezioni teoriche e esercizi pratici riepilogativi.

Propedeuticità: Non esistono obblighi di frequenza.

L'unico esame che risulta essere propedeutico all'esame di Finanza aziendale I è quello di Economia aziendale I.

Reteirabilità: 1

Modalità di verifica finale: L'esame sarà svolto in forma orale. E' prevista anche una prova scritta dell'esame al termine del corso in sostituzione di quella orale.

Finanziamenti di aziende (6 CFU)

Obiettivi formativi: Il corso verte sull'analisi degli strumenti finanziari, tradizionali ed innovativi, a

disposizione delle imprese, cogliendo le opportunità offerte dal sistema finanziario per il sostegno dell'attività imprenditoriale. La descrizione e l'analisi delle tecniche di finanziamento è condotta con l'intento di individuare le caratteristiche dei vari strumenti, verificando, al contempo, la loro efficacia dal punto di vista economico-finanziario nel soddisfare le differenti esigenze di capitale da parte delle imprese.

Propedeuticità: Economia Aziendale I

Non sussiste obbligo di frequenza

Reteirabilità: 1

Modalità di verifica finale: Prova orale.

Istituzioni di diritto privato (12 CFU)

Obiettivi formativi: L'obiettivo principale del corso consiste nel fornire allo studente le nozioni di base relative agli istituti del diritto privato, che vengono analizzati in maniera sistematica, ponendoli in riferimento alle norme costituzionali, al codice civile e alle principali leggi ad esso complementari. Gli istituti del diritto privato nazionale vengono altresì inquadrati nel più vasto ambito del diritto dell'Unione Europea, avendo cura di evidenziare le sempre più strette e articolate interrelazioni transnazionali.

Il corso si propone inoltre di fornire allo studente gli strumenti necessari per verificare la rilevanza pratica e l'attuazione concreta di tali istituti.

In particolare, dopo una introduzione generale relativa alle fonti del diritto privato, ai fatti ed agli atti giuridici, vengono presi in considerazione il tema dei soggetti, individuali e collettivi, quello delle situazioni giuridiche e dei rapporti agli stessi riferibili, nonché, più specificamente, quello dello svolgimento dell'attività giuridica, con particolare attenzione al contratto, nelle sue implicazioni teoriche e pratiche. Lo studio della responsabilità, con riferimento alle distinte fonti della medesima (inadempimento, fatto illecito), potrà poi consentire di avere un quadro pressoché completo delle questioni che possono porsi e degli strumenti che l'ordinamento offre per risolverle.

Allo studente viene inoltre fornito un quadro sintetico degli aspetti di maggior rilevanza in tema di disciplina delle successioni a causa di morte, delle donazioni e dei rapporti di famiglia (con particolare riguardo ai rapporti economici nell'ambito familiare).

In conclusione, al termine del corso, lo studente dovrà essere in grado di qualificare le singole fattispecie dando alle stesse il corretto inquadramento giuridico, individuandone la disciplina e le relative conseguenze di carattere pratico.

Propedeuticità: Nessuna

Reteirabilità: 1

Modalità di verifica finale: Prova Orale

Lingua Francese (9 CFU)

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, vale a dire la lingua dell'economia e del mondo del lavoro, attraverso testi attuali di uso comune. Le esercitazioni hanno per obiettivo di preparare i frequentanti alla certificazione europea del Diplome du Français des Affaires (DFA).

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

La frequenza non è obbligatoria ma è consigliata per chi intende presentare la certificazione del Diplome du Français des Affaires.

Gli studenti che non possono frequentare sono invitati a contattare il docente.

Reteirabilità: 1

Modalità di verifica finale: Prova scritta (con vocabolario): comprensione di un testo di attualità con domande di verifica e produzione libera (riassunto, lettera...).

Prova orale: lettura di una diecina di testi di attualità sui vari argomenti riguardanti l'economia e il mondo del lavoro.

Lingua Inglese (9 CFU)

Obiettivi formativi: L'obiettivo è quello di permettere agli studenti di poter interagire oralmente in ambienti professionali ed accademici e di scrivere e-mails, messaggi, memos, lettere, ecc.
Il corso consiste in lezioni frontali ed esercitazioni durante le quali vengono esercitate le quattro abilità di base.
Il docente, in particolare, insiste sulla lettura di testi specialistici allo scopo di far acquisire il lessico professionale, oltre che sulla 'grammatica' su basi di linguistica cognitiva.

Propedeuticità: La frequenza è vivamente consigliata sia per seguire il corso, sia per poter essere aiutati ad esprimersi e a correggere gli eventuali errori, sia nelle abilità scritte, sia in quelle orali.

Reteirabilità: 1

Modalità di verifica finale: Prova scritta ed orale.

Lingua Spagnola (9 CFU)

Obiettivi formativi: Il corso si rivolge a studenti principianti e falsi principianti, e il suo obiettivo è l'acquisizione della fonetica, della morfologia e delle strutture grammaticali di base della lingua spagnola nella sua variante peninsulare. Lo studente, alla fine del corso, avrà acquisito attraverso un metodo funzionale-comunicativo le 4 abilità (comprensione orale, comprensione scritta, espressione orale, espressione scritta) a livello B1.

Propedeuticità: Nessuna

Reteirabilità: 1

Modalità di verifica finale: Prova scritta e orale

Lingua Tedesca (9 CFU)

Obiettivi formativi: Aspetti di descrizione del sistema della lingua tedesca a vari livelli (grammatica, sintassi, morfologia, costituzione testuale, linguaggio specifico dell'economia), anche in ottica contrastiva tedesco-italiana.
Lo studio linguistico è corredato da esercitazioni per l'apprendimento strumentale delle quattro competenze, con obiettivo finale il raggiungimento del livello B1(principianti) e B2 (progrediti) delle direttive europee.

Propedeuticità: Il corso è rivolto essenzialmente a principianti, la frequenza è altamente consigliata.

Reteirabilità: 1

Modalità di verifica finale: Prova scritta ed Orale.

Matematica finanziaria (6 CFU)

Obiettivi formativi: L'obiettivo del corso è quello di fornire gli elementi di base delle valutazioni di strumenti finanziari sia in ambito deterministico che stocastico.

Propedeuticità: Matematica Generale.

Reteirabilità: 1

Modalità di verifica finale: Prova scritta e orale (la seconda non obbligatoria per chi consegue una votazione superiore ad una prefissata soglia nella prova scritta).

Matematica generale (12 CFU)

Obiettivi formativi: Il corso si propone di fornire le conoscenze di base indispensabili e le tecniche di calcolo più idonee per affrontare in modo adeguato le discipline delle quattro aree disciplinari della Facoltà.
In particolare, verranno affrontate le seguenti quattro tematiche principali: funzioni ad una variabile, algebra lineare, funzioni di più variabili, matematica finanziaria.

Propedeuticità: Nessuna propedeuticità. Non esiste obbligo di frequenza.

Reteirabilità: 1

Modalità di verifica finale: L'esame consta di una prova scritta e di una prova orale. Si è ammessi a sostenere la prova orale se si è superata la prova scritta con una votazione di almeno 15/30. Gli studenti che hanno conseguito alla prova scritta un punteggio superiore od uguale a 18/30 possono

rinunciare alla prova orale e confermare il voto ottenuto allo scritto.

Prova finale (3 CFU)

Obiettivi formativi: Alla prova finale per il conseguimento del titolo sono riservati 3 crediti.

La prova ha lo scopo di verificare, sulla base di un breve elaborato scritto e della sua presentazione di fronte ad una apposita commissione, la capacità dello studente di presentare e discutere un problema di attualità, o dedotto dalla letteratura, affrontato nel corso della carriera universitaria, ovvero di riferire su un'eventuale esperienza maturata in un periodo di tirocinio svolto presso enti/istituti di ricerca, aziende/amministrazioni/organizzazioni pubbliche o private. L'argomento della prova finale dovrà essere concordato con un docente del Dipartimento.

La discussione dell'elaborato di fronte alla commissione dovrà essere svolta in modo tale da consentire una valutazione, alla luce degli obiettivi formativi propri del corso di laurea, delle competenze acquisite dal candidato. In particolare, la prova finale viene a rappresentare il momento fondamentale per la valutazione delle abilità comunicative dello studente e della sua autonomia di elaborazione delle conoscenze.

L'elaborato deve essere redatto in lingua italiana o in lingua inglese e presentato in lingua italiana.

Propedeuticità: Aver conseguito i 177 cfu necessari per pervenire ai 180 cfu previsti per il conseguimento del CdS.

Reteirabilità: 1

Modalità di verifica finale: La prova finale consiste nella redazione di un breve elaborato scritto e nella sua presentazione e discussione di fronte ad una apposita Commissione.

Statistica (9 CFU)

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 dell'inferenza statistica.

L'obiettivo formativo principale del corso è illustrare i principi fondamentali della statistica descrittiva e della statistica inferenziale fornendo competenze di base e perseguendo due finalità.

La prima finalità è quella di 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 svolgere autonomamente semplici analisi quantitative di tali fenomeni utilizzando i tipi di dati più comunemente disponibili.

Le competenze attese riguardano la capacità di utilizzare i principali metodi della statistica descrittiva (rappresentazione grafica e tabellare, e calcolo di statistiche fondamentali quali medie, indici di variabilità, indici di associazione, regressione lineare semplice) e dell'inferenza classica (campionamento, distribuzione normale, calcolo di stime puntuale 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.

Propedeuticità: Prerequisiti E' fondamentale la conoscenza dei concetti fondamentali del calcolo e dell'Analisi Matematica, e la capacità d'uso di fogli di calcolo come Excel o equivalenti. E' consigliata la precedente frequenza di Matematica generale.

Frequenza al corso. E' fortemente consigliata.

Reteirabilità: 1

Modalità di verifica finale: Prova scritta ed orale

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

Obiettivi formativi: Il corso ricostruisce la genesi delle principali teorie monetarie e bancarie a partire dalla critica di Hume al sistema bullionista-mercantilista, passando attraverso i dibattiti britannici della prima metà del XIX secolo, continuando con le teorie neoclassiche di Wicksell, Fisher, Marshall per

concludersi alle soglie della rivoluzione keynesiana.. In modo particolare il corso si articolerà su alcune chiavi di lettura principali: il dibattito teorico sul gold standard; l'emergere del ruolo delle banche centrali e delle differenze fra nell'analisi teorica fra moneta e credito (concentrando l'attenzione in modo particolare sui contributi di Thornton e Bagehot) ; 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 monetarie e bancarie e una visione critica di tale processo, in correlazione con le trasformazioni del sistema economico internazionale.

Propedeuticità: Economia Politica I

Reteirabilità: 1

Modalità di verifica finale: Orale

Storia e politica monetaria (6 CFU)

Obiettivi formativi: Il cambiamento nello strumento moneta da moneta 'sonante' a banconote ed assegni, non è che una parte di un più ampio sviluppo, lo sviluppo di un sistema finanziario. Ciò ha preso l'aspetto dello sviluppo degli istituti finanziari e non solo delle banche ma anche di 'intermediari finanziari': tutto ciò ha portato con sé un cambiamento fondamentale nelle attività finanziarie dei governi. Con l'evolversi di questi mutamenti, si è verificato un cambiamento nell'intero carattere del sistema monetario: in un mondo di banche e di compagnie assicurative, di mercati valutari e di scambi di merci, la moneta è diventata una cosa completamente diversa da quella che era prima che tutti questi istituti cominciassero ad esistere. (Hicks)

Propedeuticità: Economia Politica I

Reteirabilità: 1

Modalità di verifica finale: Orale

Tecnica delle assicurazioni (6 CFU)

Obiettivi formativi: Il corso, partendo dall'identificazione e classificazione dei diversi rischi, è finalizzato allo studio delle principali tecniche assicurative atte al loro fronteggiamento, sia nel ramo vita che nel ramo danni, 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 dimensioni.

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 operare nel settore finanziario e assicurativo in particolare

Propedeuticità: Economia aziendale I

Reteirabilità: 1

Modalità di verifica finale: Prova orale

Test Abilità Informatiche (3 CFU)

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 progetto SAI@UNIFI. In alternativa, vengono 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 purchè accompagnato da dichiarazione di autenticità.

Propedeuticità: Nessuna

Reteirabilità: 1

Modalità di verifica finale: Prova pratica al computer

The Economics of the European Union (6 CFU)

Obiettivi formativi: Questo breve corso fa parte del Semestre Internazionale Sperimentale istituito da due anni presso la facoltà di Economia di Pisa. Esso è svolto in inglese ed è rivolto sia agli studenti stranieri che frequentano corsi della facoltà di Economia di Pisa, in particolare gli studenti Erasmus, sia agli studenti italiani iscritti alle lauree di primo livello offerte dalla facoltà di Economia di Pisa. Il corso copre le principali problematiche economiche legate all'integrazione Europea, con attenzione anche agli aspetti storici, istituzionali e giuridici. Il corso pertanto ha prevalentemente uno scopo informativo sul processo di integrazione Europea, ma dovrebbe anche contribuire a immettere nel mercato del lavoro un laureato in Economia consapevole della dimensione Europea di gran parte delle problematiche che affronterà nella sua vita professionale.

Propedeuticità: None

Reteirabilità: 1

Modalità di verifica finale: The course grade will be based on a written exam in English. There will also be optional papers on specific topics dealt with in the course.