

4. Piani studio dei corsi di laurea

4.1 CORSO DI LAUREA IN SCIENZE ECONOMICHE, STATISTICHE E SOCIALI – CLE

Direttore di corso di laurea:
prof. Andrea Beltratti

Obiettivo formativo

L'obiettivo formativo del corso di laurea in Scienze economiche, statistiche e sociali è fornire adeguate conoscenze di metodo e di contenuti culturali, scientifici e professionali per la formazione di laureati in economia con particolare preparazione nel funzionamento complessivo del sistema economico e sociale secondo ottiche che, alternativamente, privilegiano l'orientamento economico o statistico o storico-sociale.

A chi si rivolge il CLE

Il CLE si propone di formare laureati in grado di analizzare il sistema economico nel suo complesso, esaminando, in particolare, le interazioni fra imprese, i meccanismi di sviluppo dei settori produttivi, i rapporti fra struttura politica e il mercato.

Il corso di laurea è disegnato in modo tale da fornire agli studenti adeguati strumenti teorici e operativi, insieme a conoscenze giuridiche e a metodologie di analisi quantitative necessarie per interpretare correttamente

i fenomeni di carattere microeconomico e macroeconomico.

Gli sbocchi professionali

Ai laureati CLE si aprono opportunità presso imprese e istituzioni finanziarie, con compiti di analista micro e macroeconomico, presso società di ricerca e consulenza nonché in comparti nuovi del settore pubblico (Authority) o più in generale in quei settori in cui vi è maggior necessità di analizzare i rapporti tra soggetti e istituzioni economiche e di operare scelte che tengano conto delle loro interdipendenze a livello sia nazionale sia internazionale.

Un ulteriore sbocco è rappresentato dal proseguimento e perfezionamento degli studi con corsi post laurea per avviare la carriera accademica.

Caratteristiche del piano studi

Il piano studi prevede 240 crediti complessivi così ripartiti:

- 142 crediti sono attribuiti agli *insegnamenti obbligatori* (fondamentali e caratterizzanti);
- 60 crediti sono attribuiti alle *attività*

opzionali (insegnamenti opzionali ed eventuale seconda lingua straniera);

- 6 crediti sono attribuiti alla *lingua inglese*;
- 4 crediti all'*informatica*;
- 8 crediti sono attribuiti ad *altre attività formative* (stage in Italia o all'estero, approfondimenti su temi trattati in insegnamenti opzionali, seminari, altri insegnamenti opzionali, insegnamenti della convenzione con il Politecnico di Milano, e Campus Abroad)
- 20 crediti sono attribuiti alla *tesi di laurea*.

I 142 crediti relativi agli *insegnamenti obbligatori* (fondamentali e caratterizzanti) sono ripartiti su 19 insegnamenti.

I 60 crediti relativi alle *attività opzionali* sono ripartiti su 10 insegnamenti (9 nel caso di scelta di una seconda lingua straniera) e sono dedicati ai percorsi di approfondimento liberi (piano libero) oppure a uno dei percorsi consigliati.

Sono prefigurati tre percorsi oltre al piano libero:

- Economico
- Statistico
- Storico-sociale.

I 6 crediti relativi alla conoscenza della *lingua inglese* sono acquisiti con test di certificazione internazionale; i 4 crediti relativi alle *abilità e conoscenze informatiche* sono acquisiti con una prova di idoneità o con certificazione europea (ECDL start).

Per informazioni e approfondimenti sull'organizzazione dei servizi didattici e dei test di certificazione delle conoscenze di lingua straniera e informatica vedi cap. 3, "Corsi di laurea").

Gli 8 crediti relativi alle *altre attività formative* sono acquisiti con le modalità indicate nel

cap. 3 "Corsi di Laurea", "Altre attività formative".

Il direttore di corso di laurea è disponibile, negli orari di ricevimento esposti in Segreteria d'istituto e pubblicati sul sito Internet <www.uni-bocconi.it>, a fornire chiarimenti e approfondimenti sul piano studi.

Piano studi

Primo anno di corso

a.a. 1999-2000* e a.a. 2000-2001*

I semestre

Insegnamento	crediti
4001 Economia aziendale	8
4014 Istituzioni di diritto privato	8
4009 Matematica generale	10
4018 Storia economica	6

II semestre

Insegnamento	crediti
4016 Istituzioni di diritto pubblico	4
4002 Metodologie e determinazioni quantitative di azienda (Contabilità e bilancio)	6
4007 Microeconomia	8
4008 Sociologia	6

Secondo anno di corso

a.a. 2000-2001* e a.a. 2001-2002*

I semestre

Insegnamento	crediti
4005 Economia e gestione delle imprese	8
4032 Macroeconomia	8
4037 Matematica per l'economia (Matematica per l'economia e le scienze sociali)	8

II semestre

Insegnamento	crediti
4034 Analisi economica	8
4040 Diritto commerciale	8

* Vedi Nota bene, p. X.

4006 Economia degli intermediari finanziari (Economia dei mercati e degli intermediari finanziari)	6
4038 Statistica	8

Terzo anno di corso

a.a. 2001-2002* e a.a. 2002-2003

I semestre

<i>Insegnamento</i>	<i>crediti</i>
4096 Analisi dei dati	8
4084 Politica economica internazionale	8
4033 Scienza delle finanze	8

II semestre

<i>Insegnamento</i>	<i>crediti</i>
4094 Econometria	8
4 insegnamenti di percorso da 6 crediti eventualmente suddivisi tra I e II semestre	24

Percorsi e piano libero

All'interno del CLE è possibile scegliere tra tre diversi percorsi, oltre al piano libero, con programmi di studio orientati a migliorare la comprensione e la capacità critica relative alle varie discipline che costituiscono l'oggetto prevalente del percorso.

La scelta del percorso di studi deve essere effettuata al momento dell'iscrizione al terzo anno di corso (dal 1° agosto al 18 settembre 2002) mediante utilizzo dei Punti Blu, presso la sede dell'Università o tramite il Punto Blu Virtuale.

Successivamente e comunque entro il 14 gennaio 2003 dovranno essere scelti anche gli insegnamenti di percorso. In ogni momento successivo all'iscrizione ed entro il 14 gennaio

Economico (cod. 1)**Docente responsabile del percorso: prof. Andrea Beltratti**

Il Percorso Economico approfondisce la preparazione in economia teorica e applicata. Le conoscenze e i metodi, nel loro insieme, trasmessi mediante insegnamenti di tipo interattivo, consentono al laureato di comprendere gli aspetti chiave del presente e del futuro dei sistemi economici e sociali, quali sono i "nodi" più rilevanti e quali sono le leggi di evoluzione degli stessi.

Quarto anno di corso

a.a. 2002-2003 e a.a. 2003-2004*

<i>Insegnamento</i>	<i>crediti</i>
• 6 insegnamenti di percorso da 6 crediti suddivisi nel I e II semestre	36
• Altre attività formative	8
• Tesi di laurea	20

Lingua inglese, informatica e l'eventuale seconda lingua straniera non sono posizionati in uno specifico anno di corso del piano studi, ma si consiglia fortemente agli studenti di conseguire la certificazione internazionale di lingua inglese e l'idoneità o patente ECDL start di informatica entro la fine del secondo anno di corso.

* Vedi Nota bene, p. X.

2003 sarà possibile modificare la scelta effettuata del percorso e degli insegnamenti (vedi cap. 5, "Scelta o modifica del percorso d'approfondimento e degli insegnamenti").

Lo studente dovrà scegliere 4 insegnamenti di percorso o di piano libero, corrispondenti a 24 crediti, al terzo anno di corso e 6 insegnamenti opzionali di percorso o di piano libero, corrispondenti a 36 crediti, al quarto anno di corso.

Gli insegnamenti di percorso e di piano libero sono tutti di 6 crediti ciascuno.

La scelta del piano libero è del tutto equivalente alla scelta di un percorso anche ai fini della individuazione dell'argomento della tesi.

4 Piani studio CLE

Terzo anno di corso (a.a. 2001-2002* e 2002-2003)

- a) 4 (quattro) insegnamenti a scelta tra i seguenti:
- 4086 Economia del lavoro (Mercati del lavoro europei) - I semestre
 - 4087 Economia dello sviluppo - II semestre
 - 4088 Economia industriale - I semestre
 - 4089 Economia internazionale - II semestre
 - 4091 Economia monetaria (Introduzione all'economia monetaria e finanziaria) - II semestre
 - 4115 Economia politica (*corso monografico*) (Teoria della finanza) - II semestre
 - 4083 Economia regionale (Politica economica regionale e internazionale) - II semestre
 - 4092 Storia del pensiero economico - I semestre

Quarto anno di corso (a.a. 2002-2003 e 2003-2004*)

- b) 3 (tre) insegnamenti a scelta dello studente tra i seguenti e tra quelli non scelti del precedente punto a):
- 4079 Economia monetaria internazionale (Introduzione all'economia monetaria internazionale) - I semestre
 - 4214 Economia monetaria (Istituzioni e regolamentazione dei mercati finanziari) - II semestre
 - 4134 Economia politica (I modelli economici) - I semestre
 - 4213 Economia politica (Macroeconomia avanzata) - I semestre
 - 4239 Economia politica (Microstruttura del mercato dei capitali) - II semestre
 - 4211 Politica economica europea - I semestre
- c) 1 (uno) insegnamento a scelta tra quelli dei 3 percorsi consigliati
- d) 2 (due) insegnamenti a scelta dello studente fra quelli impartiti dall'Università Bocconi, uno dei quali può essere una seconda lingua straniera (francese, tedesco, spagnolo).

Statistico (cod. 2)

Docente responsabile del percorso: prof. Pietro Muliere

Il Percorso Statistico ha come principale obiettivo quello di portare lo studente a una comprensione approfondita e a una buona capacità di impiego dei ragionamenti propri della statistica che si sono rivelati essenziali per l'analisi dei problemi economici e sociali.

Terzo anno di corso (a.a. 2001-2002* e 2002-2003)

- a) 4 (quattro) insegnamenti a scelta tra i seguenti:
- 4097 Analisi statistica multivariata (Modello della regressione lineare) I semestre
 - 4098 Calcolo delle probabilità II semestre
 - 4099 Demografia - I semestre
 - 4100 Matematica finanziaria (Gestione del rischio e politiche di immunizzazione) - I semestre
 - 4101 Matematica per l'economia (Ottimizzazione dinamica) I semestre
 - 4102 Matematica per l'economia (Sistemi dinamici) - II semestre
 - 4103 Metodi quantitativi per le scienze sociali - I semestre

- 4104 Statistica economica - II semestre
- 4105 Teoria delle decisioni - I semestre

Quarto anno di corso (a.a. 2002-2003 e 2003-2004*)

- b) 3 (tre) insegnamenti a scelta tra i seguenti e tra quelli non scelti del precedente punto a):
 - 4128 Analisi delle serie storiche - II semestre
 - 4164 Elaborazione automatica dei dati per le decisioni economiche e finanziarie - I semestre
 - 4167 Epistemologia delle scienze umane (Ermeneutica filosofica) - II semestre
 - 4169 Matematica attuariale - II semestre
 - 4129 Statistica (Analisi classica e bayesiana) - II semestre
 - 4148 Statistica (Analisi dei dati) - II semestre
 - 4238 Statistica (Elementi di calcolo stocastico con applicazioni alla economia e finanza) - II semestre
 - 4212 Statistica computazionale (Metodi quantitativi per il trading finanziario) - II semestre
- c) 1 (uno) insegnamento a scelta tra quelli dei 3 percorsi consigliati
- d) 2 (due) insegnamenti a scelta tra quelli impartiti dall'Università Bocconi, uno dei quali può essere una seconda lingua straniera (francese, tedesco, spagnolo).

Storico-sociale (cod. 3)

Docente responsabile del percorso: prof. Marco Cattini

Il Percorso Storico-sociale ha come obiettivo di contribuire a sviluppare e arricchire negli studenti la capacità di lettura e comprensione, tanto in chiave analitica che sintetica, dei fenomeni economici, sociali e culturali di natura complessa entro dimensioni spazio-temporali determinate. Identificazione e riconoscimento della molteplicità di elementi e di fattori che contribuiscono a comporre la complessità del reale – nei micro come nei macro sistemi – saranno proposti con l'intento di trasmettere agli studenti la padronanza e l'integrazione dei diversi linguaggi disciplinari.

Terzo anno di corso (a.a. 2001-2002* e 2002-2003)

- a) 4 (quattro) insegnamenti a scelta tra i seguenti:
 - 4123 Metodologia della ricerca storica I semestre
 - 4078 Scienza politica - II semestre
 - 4090 Sociologia economica - II semestre
 - 4124 Storia economica (*corso monografico*) - II semestre
 - 4125 Storia economica e sociale II semestre
 - 4093 Storia delle dottrine politiche e sociali - II semestre
 - 4092 Storia del pensiero economico I semestre

* Vedi Nota bene, p. X.

4 Piani studio CLEA

Quarto anno di corso (a.a. 2002-2003 e 2003-2004*)

b) 3 (tre) insegnamenti a scelta tra i seguenti e tra quelli non scelti del precedente punto a):

4228 Politica comparata (Il modello asiatico di sviluppo) - I semestre

4083 Economia regionale (Politica economica regionale e internazionale) - II semestre

4085 Relazioni internazionali - I semestre

Un insegnamento oggetto della convenzione con l'Università degli Studi di Milano –

Facoltà di Lettere e Filosofia da scegliere nel seguente elenco:

4296 Filosofia della storia

4297 - 4298 - 4299 - 4300 Filosofia morale I - II - III - IV

4301 - 4302 Filosofia teoretica I – II

4307 Geografia regionale

4303 - 4304 - 4305 - 4306 Geografia I - II - III - V

4308 Storia del Risorgimento I

4309 Storia dell'industria

4310 - 4311 - 4312 Storia della filosofia I - III - IV

4313 - 4314 - 4315 Storia della filosofia moderna I - II - III

4316 Storia della scienza

c) 1 (uno) insegnamento a scelta tra quelli dei 3 percorsi consigliati

d) 2 (due) insegnamenti a scelta tra quelli impartiti dall'Università Bocconi, uno dei quali può essere una seconda lingua straniera (francese, tedesco, spagnolo).

Piano libero (cod. 4)

Il piano libero prevede:

Terzo anno di corso (a.a. 2001-2002* e 2002-2003)

a) 4 (quattro) insegnamenti a scelta (per 24 crediti) tra quelli indicati nel punto a) di ciascuno dei tre percorsi consigliati.

Quarto anno di corso (a.a. 2002-2003 e 2003-2004*)

b) 4 (quattro) insegnamenti scelti nei precedenti punti relativi al quarto anno di corso, e tra quelli non scelti del punto a) relativi al terzo anno di corso (per 24 crediti)

c) 2 (due) insegnamenti a scelta tra quelli impartiti dall'Università Bocconi, compresa la seconda lingua straniera (per 12 crediti).

I piani liberi sono sottoposti all'approvazione del direttore di corso di laurea.

* Vedi Nota bene, p. X.

4.2 CORSO DI LAUREA IN ECONOMIA AZIENDALE – CLEA

Direttore di corso di laurea:

prof. Salvatore Vicari

Obiettivo formativo

L'obiettivo formativo del corso di laurea in E-

conomia aziendale è fornire adeguate conoscenze di metodo e di contenuti culturali, scientifici e professionali per la formazione di laureati in economia con particolare prepa-

razione nelle aree disciplinari tipiche della gestione aziendale, sia generali che funzionali.

A chi si rivolge il CLEA

Il CLEA intende rivolgersi, prevalentemente, ai giovani che aspirano a realizzare la propria professione nell'ambito del mondo aziendale. Il CLEA, infatti, ha lo scopo di formare laureati capaci di interpretare in modo corretto e consapevole il funzionamento dell'impresa in tutti i suoi aspetti. Per questo si propone di fornire allo studente conoscenze ampie e ben strutturate delle articolazioni interne alla realtà aziendale, la padronanza teorica e operativa delle funzioni che presiedono alla vita e allo sviluppo dell'impresa, l'attitudine a leggere l'ambiente esterno e a razionalizzare l'interazione che si attiva tra l'ambiente e l'impresa.

Il CLEA, sulla base di un processo di rinnovamento continuo, propone un programma didattico che coniuga la formazione teorica di base su materie comuni agli altri corsi di laurea con l'approfondimento delle discipline economico-aziendali.

Attraverso il metodo della "didattica attiva", che prevede testimonianze di manager, analisi e discussione di casi aziendali, contributi di docenti stranieri e soggiorni degli studenti presso aziende in Italia e all'estero, il CLEA realizza il coinvolgimento diretto degli studenti nelle problematiche dell'impresa fin dagli anni dell'università.

Gli sbocchi professionali

Data l'ampia scelta di indirizzi, ai giovani laureati si apre una gamma articolata di percorsi professionali in tutti i settori economici, privati e pubblici; in particolare nei settori: industria, servizi, credito, commercio, attività professionali.

Caratteristiche del piano studi

Il piano studi prevede **240** crediti complessivi così ripartiti:

- **170** crediti sono attribuiti agli *insegnamenti obbligatori* (fondamentali e caratterizzanti);
- **30** crediti sono attribuiti alle *attività opzionali* (insegnamenti opzionali ed eventuale seconda lingua straniera);
- **6** crediti sono attribuiti alla *lingua inglese*;
- **4** crediti all'*informatica*;
- **10** crediti sono attribuiti ad *altre attività formative* (stage in Italia o all'estero, seminari, insegnamenti opzionali, insegnamenti della convenzione con il Politecnico di Milano, e Campus Abroad);
- **20** crediti sono attribuiti alla *tesi di laurea*.

I **170** crediti relativi agli *insegnamenti obbligatori* (fondamentali e caratterizzanti) sono ripartiti su 23 insegnamenti.

I **30** crediti relativi alle *attività opzionali* sono ripartiti su 5 insegnamenti (4 nel caso di scelta di una seconda lingua straniera) e sono dedicati ai percorsi di approfondimento liberi (piano libero) oppure a uno dei percorsi consigliati.

I percorsi consigliati sono:

- Amministrazione e controllo
- Consulenza aziendale
- Economia degli intermediari finanziari
- Economia delle aziende commerciali
- Economia delle aziende di assicurazione e previdenza
- Economia delle aziende non profit
- Finanza aziendale
- Gestione dei processi di innovazione
- Gestione delle imprese industriali
- Gestione delle imprese internazionali
- Gestione delle piccole e medie imprese
- Management e design della moda
- Marketing
- Organizzazione
- Sistemi informativi aziendali.

I **6** crediti relativi alla conoscenza della *lingua*

4 Piani studio CLEA

inglese sono acquisiti con test di certificazione internazionale; i 4 crediti relativi alle *abilità e conoscenze informatiche* sono acquisiti con una prova di idoneità o con certificazione europea (ECDL start).

Per informazioni e approfondimenti sull'organizzazione dei servizi didattici e dei test di certificazione delle conoscenze di lingua straniera e informatica, vedi cap. 3, *Corsi di laurea*.

I 10 crediti relativi alle *altre attività formative* sono acquisiti con le modalità indicate nel cap. 3, *Corsi di laurea - Altre attività formative*.

Il direttore di corso di laurea è disponibile, negli orari di ricevimento esposti in Segreteria d'istituto e pubblicati sul sito Internet <www.uni-bocconi.it>, a fornire chiarimenti e approfondimenti sul piano studi.

Piano studi

Primo anno di corso

a.a. 1999-2000* e a.a. 2000-2001*

I semestre

<i>Insegnamento</i>	<i>crediti</i>
4001 Economia aziendale	8
4014 Istituzioni di diritto privato	8
4009 Matematica generale	10
4018 Storia economica	6

II semestre

<i>Insegnamento</i>	<i>crediti</i>
4005 Economia e gestione delle imprese	8
4016 Istituzioni di diritto pubblico	6
4002 Metodologie e determinazioni quantitative di azienda (Contabilità e bilancio)	6
4007 Microeconomia	8

Secondo anno di corso

a.a. 2000-2001* e a.a. 2001-2002*

I semestre

<i>Insegnamento</i>	<i>crediti</i>
4032 Macroeconomia	8

4023 Metodologie e determinazioni quantitative di azienda (Contabilità e bilancio 2)	8
4038 Statistica	8

II semestre

<i>Insegnamento</i>	<i>crediti</i>
4040 Diritto commerciale	8
4021 Economia delle aziende e delle amministrazioni pubbliche	6
4036 Matematica finanziaria	6
4024 Organizzazione aziendale	8

Terzo anno di corso

a.a. 2001-2002* e a.a. 2002-2003

I semestre

<i>Insegnamento</i>	<i>crediti</i>
4006 Economia degli intermediari finanziari (Economia dei mercati e degli intermediari finanziari)	8
4070 Finanza aziendale	8
4056 Economia aziendale (Sistemi informativi d'impresa)	4
4029 Marketing	8

II semestre

<i>Insegnamento</i>	<i>crediti</i>
4069 Economia e gestione dell'innovazione aziendale	8
4054 Programmazione e controllo	8
4033 Scienza delle finanze	6
4061 Strategia e politica aziendale	8

Quarto anno di corso

a.a. 2002-2003 e a.a. 2003-2004*

<i>Insegnamento</i>	<i>crediti</i>
• 5 insegnamenti di percorso da 6 crediti	30
• Altre attività formative	10
• Tesi di laurea	20

Lingua inglese, informatica e l'eventuale seconda lingua straniera non sono posizionati in uno specifico anno di corso del piano studi, ma si

* Vedi Nota bene, p. X.

consiglia fortemente agli studenti di conseguire la certificazione internazionale di lingua inglese e l'idoneità o patente ECDL start di informatica entro la fine del secondo anno di corso.

Percorsi e piano libero

All'interno del CLEA è possibile scegliere tra quindici diversi percorsi, oltre al piano libero, con programmi di studio orientati a migliorare la comprensione e la capacità critica relative alle varie discipline che costituiscono l'oggetto prevalente del percorso. In questo modo è possibile assecondare gli interessi e la predisposizione professionale degli studenti, pur rispettando l'uniformità e l'omogeneità della struttura del corso di laurea.

La scelta del percorso di studi deve essere effettuata al momento dell'iscrizione al quarto anno di corso (dal 1° agosto al 18 settembre 2002) mediante utilizzo del Punto blu, pres-

so la sede dell'Università o tramite il Punto blu Virtuale (Internet).

Successivamente e comunque entro il 14 gennaio 2003 dovranno essere scelti anche gli insegnamenti di percorso. In ogni momento successivo all'iscrizione ed entro il 14 gennaio 2003 sarà possibile modificare la scelta effettuata del percorso e degli insegnamenti (vedere cap.5, "Scelta o modifica del percorso di approfondimento e degli insegnamenti").

Lo studente dovrà scegliere 5 insegnamenti di percorso o di piano libero, corrispondenti a 30 crediti, al quarto anno di corso.

Gli insegnamenti di percorso e di piano libero sono tutti di 6 crediti ciascuno.

La scelta del piano libero è del tutto equivalente alla scelta di un percorso anche ai fini della individuazione dell'argomento della tesi.

Amministrazione e controllo (cod. 15)

Docente responsabile del percorso: prof. Franco Amigoni

Il percorso propone studi che coprono i temi caratteristici della funzione amministrativa delle aziende. Si tratta essenzialmente dei temi della progettazione e dell'impiego dei "sistemi amministrativi": i sistemi di contabilità analitica, i sistemi di reporting direzionale, i sistemi di programmazione e controllo, i sistemi di pianificazione strategica. Gli insegnamenti del percorso sono impostati in modo tale da sviluppare sia una conoscenza organica dei sistemi amministrativi sia alcune capacità operative utili per la progettazione e per l'impiego degli stessi; a tal fine si utilizza un'opportuna combinazione di lezioni, di esercitazioni e di progetti sul campo. Tra gli insegnamenti suggeriti si trovano anche parecchi corsi che coprono i temi strettamente complementari dei sistemi di contabilità generale e di bilancio.

Il piano studi del percorso prevede:

a) 2 (due) insegnamenti obbligatori:

4067 Analisi e contabilità dei costi (I processi amministrativi e la contabilità analitica) - II semestre

4143 Programmazione e controllo (Sistemi di pianificazione e controllo) - I semestre

b) 2 (due) insegnamenti a scelta tra i seguenti:

4204 Analisi e contabilità dei costi (I costi e le decisioni aziendali) - II semestre

4141 Metodologie e determinazioni quantitative di azienda (Amministrazione e controllo delle piccole e medie imprese) - I semestre

- 4151 Metodologie e determinazioni quantitative di azienda (Contabilità internazionale) - I semestre
- 4066 Metodologie e determinazioni quantitative di azienda (L'analisi di bilancio; l'informativa esterna) - Il semestre
- 4160 Programmazione e controllo (Criteri di progettazione dei sistemi di controllo) - Il semestre
- 4139 Programmazione e controllo (I sistemi amministrativi nei gruppi multinazionali) - I semestre

c) 1 (uno) insegnamento liberamente scelto tra i seguenti:

- 4120 Diritto fallimentare - Il semestre
 - 4207 Diritto tributario - Il semestre
 - 4227 Economia degli intermediari finanziari (Gestione finanziaria) - I semestre
 - 4253 Economia e gestione delle imprese (Decisioni d'impresa) - I semestre
 - 4074 Finanza aziendale (La valutazione delle aziende) - Il semestre
 - 4208 Metodologie e determinazioni quantitative di azienda (Modellazione di sistemi aziendali) - I semestre
 - 4065 Metodologie e determinazioni quantitative di azienda (Bilancio consolidato) - Il semestre
 - 4151 Metodologie e determinazioni quantitative di azienda (Contabilità internazionale) - I semestre
 - 4058 Metodologie e determinazioni quantitative di azienda (Operazioni di gestione straordinaria) - Il semestre
 - 4161 Programmazione e controllo nelle amministrazioni pubbliche (*Il parte*) - Il semestre
 - 4060 Revisione aziendale - Il semestre
- qualunque altro insegnamento scelto tra tutti quelli impartiti dall'Università Bocconi compresa la seconda lingua straniera (francese, tedesco o spagnolo) e gli insegnamenti non scelti del precedente punto b).

Consulenza aziendale (cod. 16)

Docente responsabile del percorso: prof. Severino Salvemini

Il percorso tratta la complessa problematica delle attività di "consulenza di direzione", ossia della consulenza in materia di assetti istituzionali, strategici e organizzativi riguardanti un'azienda nella sua globalità. Alcuni insegnamenti sono dedicati specificamente al ruolo, alle responsabilità e alle competenze dei consulenti e delle aziende di consulenza, nonché alle modalità di attivazione e di conduzione dei rapporti consulenziali. Altri insegnamenti coprono alcuni dei tipici oggetti degli interventi di consulenza di direzione, ossia le leve sulle quali di regola si agisce per attuare le trasformazioni istituzionali, strategiche e organizzative delle aziende. Le modalità didattiche prescelte vogliono mettere in evidenza l'assoluta criticità del processo nell'attività consulenziale.

Il piano studi del percorso prevede:

a) 2 (due) insegnamenti obbligatori:

- 4215 Economia aziendale (Management consulting) (*insegnamento in lingua inglese*) - I semestre

4220 Economia e gestione delle imprese (Competitive Interaction and Change Dynamics) (*insegnamento in lingua inglese*) - Il semestre

b) 2 (due) insegnamenti a scelta tra i seguenti:

4204 Analisi e contabilità dei costi (I costi e le decisioni aziendali) - Il semestre

4253 Economia e gestione delle imprese (Decisioni d'impresa) - I semestre

4232 Finanza aziendale (*corso progredito*) - I semestre

4184 Gestione della produzione e dei materiali (Gestione della qualità e della logistica industriale) - I semestre

4137 Marketing (Analisi del settore e della concorrenza) - I semestre

4190 Marketing (Marketing strategico) - I semestre

4208 Metodologie e determinazioni quantitative di azienda (Modellazione di sistemi aziendali) - I semestre

4058 Metodologie e determinazioni quantitative di azienda (Operazioni di gestione straordinaria) - Il semestre

4152 Organizzazione aziendale (Gestione del cambiamento organizzativo) - Il semestre

4156 Organizzazione del lavoro (Comportamenti e processi organizzativi) - I semestre

4157 Organizzazione del lavoro (Strutture e meccanismi organizzativi) - I semestre

4143 Programmazione e controllo (Sistemi di pianificazione e controllo) - I semestre

4173 Strategia e politica aziendale (Strategie delle piccole e medie imprese) - I semestre

c) 1 (uno) insegnamento scelto tra tutti quelli impartiti dall'Università Bocconi compresa la seconda lingua straniera (francese, tedesco o spagnolo) e gli insegnamenti non scelti del precedente punto b).

Economia degli intermediari finanziari (cod. 17)

Docente responsabile del percorso: prof. Paolo Mottura

Il percorso propone un approfondimento delle conoscenze, dei modelli e degli strumenti specifici dell'intermediazione finanziaria.

I contenuti degli insegnamenti riguardano sia i temi dei mercati finanziari e mobiliari sia i profili strategici, organizzativi e gestionali delle diverse forme di intermediario finanziario.

I temi sono svolti in prospettiva sia nazionale sia internazionale evidenziando le profonde trasformazioni in atto anche sul piano della normativa e degli assetti istituzionali.

L'impostazione didattica è volta allo sviluppo delle competenze critiche per lo svolgimento dell'attività finanziaria nelle varie categorie di intermediari, nelle imprese non finanziarie di ogni dimensione e nelle altre istituzioni che svolgono un ruolo significativo nel funzionamento del settore finanziario.

Il piano studi del percorso prevede:

a) 1 (uno) insegnamento obbligatorio:

4076 Economia delle aziende di credito - I semestre

b) 3 (tre) insegnamenti a scelta tra i seguenti:

4 Piani studio CLEA

- 4223 Economia del mercato mobiliare (Mercati finanziari internazionali) - I semestre
- 4243 Economia del mercato mobiliare (Gestione dei portafogli obbligazionari) - II semestre
- 4268 Economia del mercato mobiliare (Derivates)* (*insegnamento in lingua inglese*) - I semestre
oppure
- 4195 Economia del mercato mobiliare (Strumenti derivati)* - II semestre
- 4225 Economia degli intermediari finanziari (Corporate banking) - II semestre
- 4266 Economia degli intermediari finanziari (Economia dell'E-Banking) - II semestre
- 4227 Economia degli intermediari finanziari (Gestione finanziaria) - I semestre
- 4267 Economia degli intermediari finanziari (Global asset management)** (*insegnamento in lingua inglese*) - II semestre
oppure
- 4224 Economia degli intermediari finanziari (Portfolio e risk management nei mercati internazionali)** - I semestre
- 4221 Economia degli intermediari finanziari (Private banking) - II semestre
- 4075 Economia degli intermediari finanziari (Processi di internazionalizzazione) - II semestre
- 4226 Economia degli intermediari finanziari (Strategia e organizzazione degli intermediari finanziari) - II semestre
- 4244 Economia delle aziende di credito (Politica del credito e gestione dei rischi) - II semestre

c) 1 (uno) insegnamento scelto tra i seguenti:

- 4257 Analisi finanziaria (Finanza delle operazioni immobiliari) - II semestre
- 4196 Economia delle aziende di assicurazione (Gestione tecnica e dei processi di intermediazione finanziaria) - II semestre
- 4197 Economia delle aziende di assicurazione (Risk management) - I semestre
- 4198 Economia delle aziende di assicurazione (Settore e analisi competitiva) - I semestre
- 4214 Economia monetaria (Istituzioni e regolamentazione dei mercati finanziari) - II semestre
- 4232 Finanza aziendale (*corso progredito*) - I semestre
- 4100 Matematica finanziaria (Gestione del rischio e politiche di immunizzazione) - I semestre

qualunque altro insegnamento scelto tra quelli impartiti dall'Università Bocconi compresa la seconda lingua straniera (francese, tedesco o spagnolo) e gli insegnamenti non scelti del precedente punto b).

Economia delle aziende commerciali (cod. 18)

Docente responsabile del percorso: prof. Enrico Valdani

Il percorso svolge i temi legati al ruolo, all'evoluzione e alla gestione delle aziende commerciali. Si tratta dei temi rilevanti per la conduzione delle imprese del settore della distribuzione,

* I due insegnamenti 4268 e 4195 sono in alternativa tra loro.

** I due insegnamenti 4267 e 4224 sono in alternativa tra loro.

imprese che hanno vissuto una forte crescita dimensionale e manageriale, sviluppando modalità di gestione complesse e con proprie caratteristiche distintive. Si tratta inoltre di temi sempre più critici anche per le imprese industriali che hanno come cliente immediato le aziende della distribuzione; ciò come conseguenza delle profonde trasformazioni in corso nei sistemi economici evoluti. Per questo motivo il percorso propone l'approfondimento integrato sia delle tematiche specifiche della gestione delle aziende di distribuzione sia di quelle che riguardano la natura delle loro relazioni con le imprese industriali.

Benché il percorso sia in prevalenza centrato sulle problematiche delle aziende di distribuzione, viene anche inquadrata la più generale tematica della gestione delle imprese di servizi.

Il piano studi del percorso prevede:

a) 3 (tre) insegnamenti obbligatori:

4260 Economia e gestione delle imprese commerciali (I nuovi intermediari dell'economia digitale) - I semestre

4276 Economia e gestione delle imprese commerciali (Rapporti industria – distribuzione) - II semestre

4177 Economia e gestione delle imprese di servizi - I semestre

b) 2 (due) insegnamenti a scelta tra i seguenti:

4254 Economia e gestione dell'innovazione aziendale (Creazione di nuovi mercati) - I semestre

4264 Economia e gestione delle imprese (Gestione delle utilities) - I semestre

4251 Economia e gestione delle imprese commerciali (E-commerce) - II semestre

4175 Economia e gestione delle imprese commerciali (Economia della distribuzione commerciale) - I semestre

4252 Economia e gestione delle imprese commerciali (Marketing delle aziende della grande distribuzione) - II semestre

4190 Marketing (Marketing strategico) - I semestre

• seconda lingua straniera (francese, tedesco, spagnolo).

Economia delle aziende di assicurazione e previdenza (cod. 19)

Docente responsabile del percorso: prof. Sergio Paci

Il percorso si propone di fornire una base di conoscenze approfondite nel campo assicurativo e della gestione dei rischi aziendali. Il percorso si caratterizza per un'impostazione fortemente interdisciplinare, includendo insegnamenti di matrice aziendale, giuridica e quantitativa. I vari insegnamenti trattano temi critici per la corretta conduzione delle compagnie di assicurazione e degli intermediari assicurativi (broker e agenti) nonché delle aziende di altro tipo nelle aree della previdenza complementare (fondi pensioni e piani previdenziali) e del risk management. Più in generale, si tratta di temi particolarmente rilevanti per la comprensione delle profonde trasformazioni in corso nei settori interconnessi della previdenza, dell'assicurazione, del credito e della finanza.

Il piano studi del percorso prevede:

a) 1 (uno) insegnamento obbligatorio:

4198 Economia delle aziende di assicurazione (Settore e analisi competitiva) - I semestre

b) 3 (tre) insegnamenti a scelta tra i seguenti:

- 4119 Diritto delle assicurazioni - Il semestre
- 4195 Economia del mercato mobiliare (Strumenti derivati) - Il semestre
- 4196 Economia delle aziende di assicurazione (Gestione tecnica e dei processi di intermediazione finanziaria) - Il semestre
- 4197 Economia delle aziende di assicurazione (Risk management) - I semestre
- 4169 Matematica attuariale - Il semestre

c) 1 (uno) insegnamento scelto tra i seguenti:

- 4041 Diritto del lavoro - Il semestre
- 4225 Economia degli intermediari finanziari (Corporate banking) - Il semestre
- 4221 Economia degli intermediari finanziari (Private banking) - Il semestre
- 4243 Economia del mercato mobiliare (Gestione dei portafogli obbligazionari) - Il semestre
- 4214 Economia monetaria (Istituzioni e regolamentazione dei mercati finanziari) - Il semestre
- 4232 Finanza aziendale (*corso progredito*) - I semestre
- 4100 Matematica finanziaria (Gestione del rischio e politiche di immunizzazione) - I semestre

qualunque altro insegnamento scelto tra quelli impartiti dall'Università Bocconi compresa la seconda lingua straniera (francese, tedesco o spagnolo) e gli insegnamenti non scelti del precedente punto b).

Economia delle aziende non profit (cod. 20)

Docente responsabile del percorso: prof. Giorgio Fiorentini

Il percorso ha per oggetto le istituzioni, le fondazioni (comprese quelle bancarie), le associazioni e gli enti che nascono sempre più numerosi per fini umanitari, culturali, solidaristici, di tutela dei gruppi sociali deboli, di difesa e valorizzazione dell'ambiente e dei beni artistici. Si tratta di realtà osservate come aziende, ossia come realtà che devono essere condotte anche nel rispetto dei principi dell'economicità; si accoglie l'ipotesi per cui l'azienda è lo strumento tramite cui nelle moderne economie si persegue il migliore impiego delle risorse limitate per soddisfare i bisogni crescenti.

Il percorso propone agli studenti un'interessante opportunità di coniugare la razionalità degli strumenti economici e di gestione con una visione più complessiva dei bisogni dell'uomo in un settore che, tra l'altro, si sta sviluppando a ritmi particolarmente elevati. Esso favorisce sbocchi professionali anche nelle imprese di tutti i settori che sostengono, con varie modalità, le attività non profit.

Il piano studi del percorso prevede:

a) 1 (uno) insegnamento obbligatorio:

- 4158 Organizzazione delle aziende e delle amministrazioni pubbliche - Il semestre

b) 3 (tre) insegnamenti a scelta tra i seguenti:

- 4109 Diritto internazionale - I semestre

- 4149 Economia delle aziende e delle amministrazioni pubbliche (Relazioni imprese – Pubblica amministrazione) - Il semestre
 - 4150 Economia delle imprese pubbliche (Economia delle aziende cooperative) - Il semestre
 - 4249 Economia delle imprese pubbliche (Economia e gestione delle aziende di servizi sanitari) - Il semestre
 - 4055 Economia delle imprese pubbliche (Forme di gestione dei servizi pubblici) - I semestre
 - 4142 Economia politica (*corso monografico*) (Povertà, disuguaglianza e distribuzione del reddito) - I semestre
 - 4187 Marketing (Marketing dei servizi) - Il semestre
 - 4162 Programmazione e controllo nelle amministrazioni pubbliche (Metodi di analisi e valutazione dei programmi pubblici) - I semestre
 - 4147 Sociologia - Il semestre
- c) 1 (uno) insegnamento scelto tra tutti quelli impartiti dall'Università Bocconi compresa la seconda lingua straniera (francese, tedesco o spagnolo) e gli insegnamenti non scelti del precedente punto b).

Finanza aziendale (cod. 21)

Docente responsabile del percorso: prof. Mauro Bini

Il percorso svolge i temi caratteristici della finanza aziendale con riferimento ai vari settori delle aziende industriali, commerciali, di servizi e di intermediazione finanziaria. Gli insegnamenti proposti consentono percorsi di approfondimento delle teorie e dei modelli generali trattati nell'insegnamento istituzionale; si sviluppano così le applicazioni alle specifiche esigenze di gestione delle risorse finanziarie, di accesso al mercato dei capitali e di valutazione dei rischi ad esse connessi. Accanto agli insegnamenti più generali di politiche finanziarie e aziendali e a quelli dedicati a specifiche metodologie di analisi finanziaria, si collocano gli insegnamenti che si rivolgono all'ambiente dei mercati mobiliari e finanziari, nazionali e internazionali, nonché gli insegnamenti applicati a speciali classi di aziende o di strategie aziendali. I corsi sono progettati in modo tale da sviluppare capacità sia analitiche sia operative.

Il piano studi del percorso prevede:

- a) 1 (uno) insegnamento obbligatorio:
 - 4232 Finanza aziendale (*corso progredito*) - I semestre
- b) 4 (quattro) insegnamenti a scelta tra i seguenti:
 - 4230 Analisi finanziaria (Analisi fondamentale e gestione di portafoglio) - Il semestre
 - 4231 Analisi finanziaria (Cash management e gestione dei rischi finanziari) - Il semestre
 - 4257 Analisi finanziaria (Finanza delle operazioni immobiliari) - Il semestre
 - 4210 Finanza aziendale (Analisi per le operazioni di finanza straordinaria) - I semestre
 - 4271 Finanza aziendale (Merger acquisitions and corporate restructuring) (*insegnamento in lingua inglese*) - I semestre
 - 4181 Finanza aziendale internazionale - I semestre

- 4074 Finanza aziendale (La valutazione delle aziende) - II semestre
- 4182 Finanziamenti di aziende (Finanza delle piccole e medie imprese) - I semestre
- 4183 Finanziamenti di aziende (I finanziamenti mobiliari) - I semestre
 - seconda lingua straniera (francese, tedesco o spagnolo).

Gestione dei processi di innovazione (cod. 22)

Docente responsabile del percorso: prof. Salvatore Vicari

Il percorso si propone di fornire agli studenti una visione sistemica dei processi innovativi. Nei corsi del percorso verranno quindi affrontate le tematiche connesse alla generazione delle conoscenze necessarie all'attivazione dei processi innovativi, alla gestione dell'innovazione di prodotto e di processo e alla gestione dei processi produttivi, logistici e organizzativi rilevanti ai fini dell'innovazione.

Il piano studi del percorso prevede:

- a) 1 (uno) insegnamento obbligatorio:
 - 4234 Economia e gestione dell'innovazione aziendale (Sviluppo e gestione dei nuovi prodotti) - I semestre

- b) 3 (tre) insegnamenti a scelta tra i seguenti:
 - 4254 Economia e gestione dell'innovazione aziendale (Creazione di nuovi mercati) - II semestre
 - 4233 Economia e gestione dell'innovazione aziendale (Reti informatiche e comunicazione dell'innovazione) - II semestre
 - 4179 Economia e gestione delle imprese industriali (Economia e gestione della produzione) - I semestre
 - 4184 Gestione della produzione e dei materiali (Gestione della qualità e della logistica industriale) - I semestre

- c) 1 (uno) insegnamento scelto tra tutti quelli impartiti dall'Università Bocconi compresa la seconda lingua straniera (francese, tedesco, spagnolo). In particolare sono attinenti al percorso soprattutto i seguenti insegnamenti:
 - 4256 Economia aziendale (I sistemi informativi integrati – ERP) - II semestre
 - 4245 Economia dell'innovazione - I semestre
 - 4242 Economia e gestione delle imprese (Knowledge management) (*insegnamento in lingua inglese*) - II semestre
 - 4251 Economia e gestione delle imprese commerciali (E-Commerce) - II semestre
 - 4260 Economia e gestione delle imprese commerciali (I nuovi intermediari dell'economia digitale) - I semestre
 - 4155 Organizzazione dei sistemi informativi aziendali - II semestre

Gestione delle imprese industriali (cod. 23)

Docente responsabile del percorso: prof. Sergio Pivato

La competizione internazionale e la crescente complessità dell'ambiente anche non competitivo impongono alle imprese di avvalersi di un numero crescente di professionalità aventi una prospettiva più ampia rispetto a quella delle singole aree funzionali. Ciò al fine di contribuire

alle scelte aziendali favorendo la crescita e il consolidamento competitivo dell'impresa sempre nella prospettiva di creazione del valore. Ad esempio, funzioni di staff come la pianificazione e la finanza strategica, la comunicazione integrata, la protezione aziendale, oltre a quelle tipiche del general management, richiedono accanto a competenze specifiche anche una elevata capacità di analisi, diagnosi e intervento sui concreti problemi aziendali nell'ottica sistemica e di processo. Si è inoltre allargato lo spettro d'attenzione al settore delle utilities (acqua, rifiuti, energia, trasporti ecc.) che si caratterizzano per presentare problematiche affini alle imprese industriali. Allo scopo di sviluppare negli studenti capacità metodologiche adeguate agli obiettivi formativi, il percorso si caratterizza per un ampio ricorso a strumenti didattici partecipativi (role playing, business game, ricerche sul campo). Sono previsti inoltre stage e incontri presso aziende qualificate anche ai fini dello svolgimento della tesi.

Il piano studi del percorso prevede:

a) 1 (uno) insegnamento obbligatorio:

4072 Economia e gestione delle imprese (Creazione del valore e attuazione delle strategie) - I semestre

b) 3 (tre) insegnamenti a scelta tra i seguenti:

4253 Economia e gestione delle imprese (Decisioni d'impresa) - I semestre

4263 Economia e gestione delle imprese (Gestione dei beni informativi) - II semestre

4264 Economia e gestione delle imprese (Gestione delle utilities) - I semestre

4258 Economia e gestione delle imprese (Gestione integrata dell'ambiente) - I semestre

4262 Economia e gestione delle imprese (La gestione della sicurezza sul lavoro) - II semestre

4259 Economia e gestione delle imprese (Protezione aziendale) - II semestre

4178 Economia e gestione delle imprese industriali (Crisi e risanamento delle imprese) - I semestre

4193 Strategie di impresa (Pianificazione strategica) - I semestre

4194 Strategie di impresa (Strategie finanziarie per lo sviluppo dell'impresa) - II semestre

c) 1 (uno) insegnamento a scelta tra gli insegnamenti non scelti del gruppo b):

4249 Economia delle imprese pubbliche (Economia e gestione delle aziende di servizi sanitari) - II semestre

4177 Economia e gestione delle imprese di servizi - I semestre

4179 Economia e gestione delle imprese industriali (Economia e gestione della produzione) - I semestre

4074 Finanza aziendale (La valutazione delle aziende) - II semestre

4065 Metodologie e determinazioni quantitative di azienda (Bilancio Consolidato) - II semestre

qualunque altro insegnamento scelto tra quelli impartiti dall'Università Bocconi compresa la seconda lingua straniera (francese, tedesco, spagnolo).

Gestione delle imprese internazionali (cod. 24)

Docente responsabile del percorso: prof. Claudio Dematté

Il percorso approfondisce il tema del processo di internazionalizzazione delle imprese nell'ambito della profonda evoluzione dello scenario economico europeo e mondiale. In par-

icolare, si vuole fornire un quadro di modelli di sviluppo internazionale delle imprese, dei problemi legati alla progressiva internazionalizzazione, degli strumenti di analisi particolarmente idonei alla lettura delle opportunità e delle minacce proprie dei mercati esteri. Dato l'oggetto del percorso, l'insieme degli insegnamenti suggeriti comprende, oltre ai corsi di matrice aziendale, corsi di economia e di diritto. Gli insegnamenti aziendali del percorso sono articolati in modo da consentire anche l'approfondimento delle problematiche gestionali indotte dallo sviluppo internazionale nelle diverse aree funzionali dell'impresa.

Il piano studi del percorso prevede:

- a) 2 (due) insegnamenti obbligatori:
- 4170 Strategia e politica aziendale (Strategia di internazionalizzazione: *I parte*) - I semestre
 - 4171 Strategia e politica aziendale (Strategia di internazionalizzazione: *II parte*) - II semestre
- b) 2 (due) insegnamenti a scelta tra i seguenti:
- 4109 Diritto internazionale - I semestre
 - 4224 Economia degli intermediari finanziari (Portfolio e risk management nei mercati internazionali) - I semestre
 - 4075 Economia degli intermediari finanziari (Processi di internazionalizzazione) - II semestre
 - 4223 Economia del mercato mobiliare (Mercati finanziari internazionali) - I semestre
 - 4149 Economia delle aziende e delle amministrazioni pubbliche (Relazioni imprese – Pubblica amministrazione) - II semestre
 - 4254 Economia e gestione dell'innovazione aziendale (Creazione di nuovi mercati) - II semestre
 - 4146 Economia internazionale (Introduzione all'economia internazionale reale) - I semestre
 - 4181 Finanza aziendale internazionale - I semestre
 - 4189 Marketing internazionale - I semestre
 - 4151 Metodologie e determinazioni quantitative di azienda (Contabilità internazionale) - I semestre
 - 4208 Metodologie e determinazioni quantitative di azienda (Modellazione di sistemi aziendali) - I semestre
 - 4154 Organizzazione aziendale (Organizzazione e cultura dell'azienda internazionale) - II semestre
 - 4139 Programmazione e controllo (I sistemi amministrativi nei gruppi multinazionali) - I semestre
- c) 1 (uno) insegnamento scelto tra i seguenti:
- 4135 Diritto dell'Unione Europea - II semestre
 - 4122 Diritto tributario (Parte internazionale e comunitaria) - I semestre
 - 4235 Economia dell'impresa - I semestre

4245 Economia dell'innovazione - I semestre

4146 Economia monetaria internazionale (Introduzione all'economia monetaria internazionale) - I semestre

4140 Sistemi economici comparati (Economia giapponese) - Il semestre
qualunque altro insegnamento scelto tra quelli impartiti dall'Università Bocconi compresa la seconda lingua straniera (francese, tedesco, spagnolo) e gli insegnamenti non scelti nel precedente punto b).

Gestione delle piccole e medie imprese (cod. 25)

Docente responsabile del percorso: prof. Giorgio Brunetti

Il percorso si propone di mettere a fuoco i problemi relativi all'avvio e alla crescita delle imprese di minori dimensioni. Oltre a fornire un inquadramento generale delle scelte strategiche tipiche di queste imprese, gli insegnamenti del percorso sviluppano le speciali e complesse problematiche della nascita e dello sviluppo di nuove imprese e mostrano le specificità delle principali funzioni aziendali nelle piccole e medie imprese. Nello svolgimento di vari insegnamenti del percorso si approfondiscono alcuni temi cruciali per la comprensione del fenomeno delle piccole imprese. Tra questi: l'imprenditorialità; i servizi e le strutture a supporto della nascita e dello sviluppo delle imprese; le aggregazioni di imprese minori nelle forme dei distretti, dei consorzi, delle reti di subfornitura, e così via.

Il piano studi del percorso prevede:

a) 2 (due) insegnamenti obbligatori:

4173 Strategia e politica aziendale (Strategie delle piccole e medie imprese) - I semestre

4172 Strategia e politica aziendale (Strategie delle piccole e medie imprese operanti nei distretti) - Il semestre

b) 2 (due) insegnamenti a scelta tra i seguenti:

4182 Finanziamenti di aziende (Finanza delle piccole e medie imprese)* - I semestre

4188 Marketing (Marketing delle piccole e medie imprese) - Il semestre

4141 Metodologie e determinazioni quantitative di azienda (Amministrazione e controllo delle piccole e medie imprese) - I semestre

4153 Organizzazione aziendale (Organizzazione delle piccole e medie imprese) - I semestre

4194 Strategie di impresa (Strategie finanziarie per lo sviluppo dell'impresa)* - Il semestre

4168 Strategia e politica aziendale (Nascita e sviluppo delle nuove imprese) - Il semestre

4170 Strategia e politica aziendale (Strategia di internazionalizzazione: *I parte*) - I semestre

c) 1 (uno) insegnamento scelto tra tutti quelli impartiti dall'Università Bocconi compresa la seconda lingua straniera (francese, tedesco o spagnolo) e gli insegnamenti non scelti del precedente punto b).

* Gli insegnamenti 4182 e 4194 sono in alternativa tra loro.

Management e design della moda (cod. 26)

Docente responsabile del percorso: prof. Guido Corbetta

Il percorso è accessibile agli studenti che sono iscritti al 4° anno di corso nell'anno accademico 2002-2003 – ed è realizzato in collaborazione con il Politecnico di Milano – Corso di laurea in Disegno Industriale.

La scelta del percorso è limitata a 50 studenti per ciascuno dei due Atenei. In caso di richieste superiori ai posti a disposizione per gli studenti Bocconi, è effettuata una selezione sulla base del curriculum universitario (numero esami sostenuti e media voti).

Il percorso si propone di sviluppare nei frequentanti una preparazione manageriale orientata alle esigenze dei settori della moda (tessile, abbigliamento, pelle-cuoio) e di quelli a essi correlati (accessori persona, occhiali, profumi, gioielli, orologeria, accessori casa) ed estesa alla comprensione delle dinamiche di progetto tipiche del settore.

In particolare, per quanto riguarda i contenuti degli insegnamenti, verranno approfonditi alcuni temi critici per i settori considerati, quali: le logiche competitive internazionali del sistema moda, la dimensione sociologica e semiotica del consumo di prodotti moda, la gestione del rapporto tra creativi e manager, la gestione del processo di innovazione di prodotto, la gestione della comunicazione integrata, il retail management e l'impatto delle nuove tecnologie (E-business ed E-commerce).

L'attività didattica prevede un mix di attività d'aula sia ex cathedra che laboratoriali e di attività sul campo (individual project, group field project), anche in team di lavoro misti tra studenti Bocconi e Politecnico, che possono essere propedeutiche alla realizzazione della tesi di laurea.

Il piano studi del percorso è preordinato e composto da insegnamenti impartiti da entrambi gli Atenei.

Sono previsti i seguenti 5 (cinque) insegnamenti obbligatori:

- 4265 Economia e tecnica della comunicazione aziendale (Comunicazione e pubblicità per il settore moda) - Il semestre
- 4250 Strategia e politica aziendale (Strategie nel sistema moda) (prima parte) - I semestre
- 4321 Disegno industriale (Strategie per il disegno industriale) - I semestre (Insegnamento mutuato dal Politecnico di Milano)
- 4322 Semiotica - I semestre (Insegnamento mutuato dal Politecnico di Milano)
- 4323 Teorie e tecniche della promozione d'immagine (Evoluzione dei contesti socio culturali) - Il semestre (Insegnamento mutuato dal Politecnico di Milano)

Lo studente del CLEA deve, inoltre, obbligatoriamente inserire uno dei due insegnamenti del valore di 6 crediti sotto elencati, come insegnamento opzionale tra le "Altre attività formative". Può scegliere se inserire anche l'altro insegnamento, laureandosi con 242 crediti, oppure destinare i rimanenti 4 crediti ad altre attività già previste per il CLEA (es. Stage)

- 4278 Strategia e politica aziendale (Strategie nel sistema moda) (seconda parte) - Il semestre
- 4272 Storia economica (Storia economica della moda) - Il semestre

Marketing (cod. 27)

Docente responsabile del percorso: prof. Stefano Podestà

Il percorso affronta le complesse problematiche attinenti alla gestione delle aziende *marketing oriented*, operanti sia nei settori industriali, sia in quelli dei servizi. Esso intende sviluppare le competenze analitiche fondamentali per comprendere i cambiamenti sociali ed economici che determinano l'evoluzione della domanda, della concorrenza, del sistema distributivo e le capacità decisionali necessarie per accrescere le risorse dalle quali dipendono lo sviluppo aziendale e i risultati, patrimoniali e di mercato, conseguibili. In questo senso, il marketing è visto non solo come disciplina tipica di un'area funzionale, ma come filosofia gestionale, volta a rafforzare la rete di relazioni che alimenta il processo di creazione di valore economico. Gli insegnamenti proposti coprono temi centrali della disciplina, associando le problematiche teoriche a quelle operative e integrando gli approcci quantitativi con quelli qualitativi.

Il piano studi del percorso prevede:

a) 1 (uno) insegnamento a scelta fra i seguenti:

4137 Marketing (Analisi del settore e della concorrenza) - I semestre

4190 Marketing (Marketing strategico) - I semestre

b) 2 (due) insegnamenti a scelta tra i seguenti:

4180 Economia e tecnica della comunicazione aziendale - I semestre

4185 Marketing (Analisi della domanda e del comportamento del consumatore) - I semestre

4187 Marketing (Marketing dei servizi) - II semestre

4191 Marketing (Product management) - II semestre

4192 Marketing (Trade marketing e politiche di vendita) - II semestre

4189 Marketing internazionale - I semestre

c) 2 (due) insegnamenti a scelta tra i seguenti:

4254 Economia e gestione dell'innovazione aziendale (Creazione di nuovi mercati) - II semestre

4233 Economia e gestione dell'innovazione aziendale (Reti informatiche e comunicazione dell'innovazione) - II semestre

4234 Economia e gestione dell'innovazione aziendale (Sviluppo e gestione dei nuovi prodotti) - I semestre

4251 Economia e gestione delle imprese commerciali (E-commerce) - II semestre

4260 Economia e gestione delle imprese commerciali (I nuovi intermediari dell'economia digitale) - I semestre

4261 Marketing (Marketing ed ecologia) - II semestre

- seconda lingua straniera (francese, tedesco, spagnolo).

In presenza di adeguate motivazioni, e comunque su autorizzazione del responsabile del percorso, uno degli insegnamenti del punto c) può essere sostituito da altro insegnamento impartito dall'Università Bocconi.

Organizzazione (cod. 28)

Docente responsabile del percorso: prof. Vincenzo Perrone

Il percorso sviluppa l'articolazione delle discipline organizzative, nelle componenti concettuali e in quelle più di tipo applicativo. Si tratta in primo luogo di analizzare gli strumenti utili per comprendere e per cambiare le modalità di azione e di interazione collettiva nei contesti economici, sia negli aspetti di comportamento e di processi sia negli aspetti formalizzati di strutture e di sistemi organizzativi. Si esaminano quindi le implicazioni di intervento attraverso funzioni e processi di gestione del personale, di relazioni sindacali, di sistemi informativi. Le conoscenze e le competenze sviluppate in questo percorso si rivolgono a estendere le capacità di comprensione e di intervento dei ruoli manageriali e professionali sulla base dei più avanzati apporti delle discipline organizzative.

Il piano studi del percorso prevede:

a) 4 (quattro) insegnamenti a scelta tra i seguenti:

- 4152 Organizzazione aziendale (Gestione del cambiamento organizzativo) -
Il semestre
- 4248 Organizzazione aziendale (Metodi e tecniche di ricerca e analisi organizzativa) -
I semestre
- 4155 Organizzazione dei sistemi informativi aziendali - Il semestre
- 4156 Organizzazione del lavoro (Comportamenti e processi organizzativi) -
I semestre
- 4157 Organizzazione del lavoro (Strutture e meccanismi organizzativi) -
I semestre
- 4159 Organizzazione e gestione delle risorse umane (Funzioni del personale) -
Il semestre

b) Il quinto insegnamento può essere scelto dallo studente nell'ambito del precedente elenco a) o tra gli insegnamenti sottoelencati:

- 4041 Diritto del lavoro - Il semestre
 - 4226 Economia degli intermediari finanziari (Strategia e organizzazione degli intermediari finanziari) - Il semestre
 - 4086 Economia del lavoro (Mercati del lavoro europei) - I semestre
 - 4208 Metodologie e determinazioni quantitative di azienda (Modellazione di sistemi aziendali) - I semestre
 - 4153 Organizzazione aziendale (Organizzazione delle piccole e medie imprese) -
I semestre
 - 4154 Organizzazione aziendale (Organizzazione e cultura dell'azienda internazionale) -
Il semestre
- qualunque altro insegnamento scelto tra quelli impartiti dall'Università Bocconi compresa la seconda lingua straniera (francese, tedesco, spagnolo).

Sistemi informativi aziendali (cod. 29)

Docente responsabile del percorso: prof. Pierfranco Camussone

Il percorso ha lo scopo di preparare laureati in economia aziendale capaci di operare efficacemente nelle imprese con elevati livelli di informatizzazione, che stanno divenendo sempre più

numerose. Si tratta di un percorso che interessa trasversalmente più aree disciplinari, dalla strategia all'organizzazione, all'amministrazione e controllo ecc., e che, oltre a una preparazione di carattere generalistico, intende fornire conoscenze dirette sulle metodologie e sugli strumenti abitualmente usati nelle aziende.

Anzitutto viene approfondito lo studio dei sistemi informativi automatizzati, con particolare riferimento a quelli intesi a supportare le attività direzionali e i processi di decisione. Si tratta di strumenti manageriali critici per le aziende, che sentono la necessità di disporre di informazioni sempre più complete e tempestive per fronteggiare la complessità del contesto in cui si trovano ad operare.

In secondo luogo, grande attenzione viene rivolta al ruolo strategico che le nuove tecnologie informatiche (per es. Internet, la multimedialità ecc.) possono svolgere nei confronti delle aziende. Si esamina la possibilità di creare con l'informatica nuovi prodotti e servizi, si valutano le modifiche che l'informatica può determinare nei rapporti tra l'impresa e gli altri attori presenti nell'arena competitiva.

Il percorso consente, inoltre, di apprendere le tecniche di modellazione con cui descrivere la realtà aziendale al fine di studiarne più agevolmente il comportamento e l'evoluzione.

Il piano studi del percorso prevede:

a) 4 (quattro) insegnamenti a scelta tra i seguenti:

4255 Economia aziendale (ICT e nuovi modelli di business) - I semestre

4256 Economia aziendale (I sistemi informativi integrati – ERP) - II semestre

4233 Economia e gestione dell'innovazione aziendale (Reti informatiche e comunicazione dell'innovazione) - II semestre

4208 Metodologie e determinazioni quantitative di azienda (Modellazione di sistemi aziendali) - I semestre

4237 Metodologie e determinazioni quantitative di azienda (Modellazione di sistemi aziendali II) - II semestre

4152 Organizzazione aziendale (Gestione del cambiamento organizzativo) - II semestre

4155 Organizzazione dei sistemi informativi aziendali - II semestre

b) 1 (uno) insegnamento scelto tra tutti quelli impartiti dall'Università Bocconi compresa la seconda lingua straniera (francese, tedesco o spagnolo) e gli insegnamenti non scelti del precedente punto a).

Piano libero (cod. 30)

Nella composizione del piano libero lo studente deve utilizzare complessivamente 30 crediti (corrispondenti a 5 insegnamenti) comprensivi, eventualmente, di 6 crediti attribuiti all'acquisizione di conoscenze relative ad una seconda lingua straniera.

Il piano libero deve prevedere 24 crediti relativi ad insegnamenti afferenti al Dipartimento di Economia aziendale.

I piani liberi sono sottoposti all'approvazione del direttore di corso di laurea.

4.3 CORSO DI LAUREA IN ECONOMIA DELLE ISTITUZIONI E DEI MERCATI FINANZIARI – CLEFIN

Direttore di corso di laurea:

prof. Angelo Porta

Obiettivo formativo

L'obiettivo formativo del corso di laurea in Economia delle istituzioni e dei mercati finanziari è fornire adeguate conoscenze di metodo e di contenuti culturali, scientifici e professionali per la formazione di laureati in economia con particolare preparazione sul funzionamento delle istituzioni e dei mercati finanziari nei sistemi economici moderni.

A chi si rivolge il CLEFIN

Il CLEFIN si propone di formare laureati che intendono operare nei mercati finanziari e nell'intermediazione finanziaria, nonché nelle attività di ricerca e di consulenza in ambito finanziario. Il corso di laurea, infatti, sviluppa negli studenti conoscenze e competenze sul funzionamento dell'economia finanziaria nei sistemi economici moderni, assieme alle capacità di analisi dei comportamenti aziendali e di partecipazione ai processi gestionali.

Il programma didattico del CLEFIN vuole rispondere alla complessità e al dinamismo delle attività finanziarie di oggi, quindi si propone di fornire agli studenti un bagaglio formativo flessibile e polivalente.

Per questo motivo, si fonda sull'interdisciplinarietà fra competenze dell'economia degli intermediari finanziari e dell'economia monetaria-finanziaria, oltre che del diritto, dei metodi quantitativi e statistici e della finanza aziendale.

Gli sbocchi professionali

Le capacità dei laureati CLEFIN sono richieste in tutte le posizioni dove è necessario interpretare la struttura e la dinamica dell'ambiente finanziario: nelle articolazioni del sistema finanziario (banche, altri intermediari finanziari, operatori del mercato finanziario,

istituzioni finanziarie internazionali); in imprese non finanziarie, in posizioni di interfaccia con il sistema finanziario (direzione finanziaria, tesoreria ecc.); nelle attività professionali che abbiano come oggetto la consulenza su temi e problemi di finanza (società di analisi, di ricerca ecc).

Caratteristiche del piano studi

Il piano studi prevede **240** crediti complessivi così ripartiti:

- **164** crediti sono attribuiti agli *insegnamenti obbligatori* (fondamentali e caratterizzanti);
- **36** crediti sono attribuiti alle *attività opzionali* (insegnamenti opzionali ed eventuale seconda lingua straniera);
- **6** crediti sono attribuiti alla *lingua inglese*;
- **4** crediti all'*informatica*;
- **10** crediti sono attribuiti ad *altre attività formative* (stage in Italia o all'estero, approfondimenti su temi trattati in insegnamenti opzionali, seminari, insegnamenti opzionali, insegnamenti della convenzione con il Politecnico di Milano e Campus Abroad);
- **20** crediti sono attribuiti alla *tesi di laurea*.

I **164** crediti relativi agli *insegnamenti obbligatori* (fondamentali e caratterizzanti) sono ripartiti su 22 insegnamenti.

I **36** crediti relativi alle *attività opzionali* sono ripartiti su 6 insegnamenti (5 nel caso di scelta di una seconda lingua straniera) e sono dedicati ai percorsi di approfondimento offerti o al piano libero. Le opzioni di approfondimento offerte consentono agli studenti di disegnare piani studio che soddisfino molteplici esigenze conoscitive inerenti le istituzioni e i mercati finanziari; esse sono:

- Mercati ed intermediazione mobiliare
- Gestione degli intermediari finanziari
- Assicurazioni e risk management
- Internazionale
- Moneta e teoria della politica economica
- Quantitativo.

I 6 crediti relativi alla conoscenza della *lingua inglese* sono acquisiti con test di certificazione internazionale; i 4 crediti relativi alle *abilità e conoscenze informatiche* sono acquisiti con una prova di idoneità o con certificazione europea (ECDL start).

Per informazioni e approfondimenti sull'organizzazione dei servizi didattici e dei test di certificazione delle conoscenze di lingua straniera e informatica, vedi cap. 3, *Corsi di laurea*.

I 10 crediti relativi alle *altre attività formative* sono acquisite con le modalità indicate nel cap. 3, *Corsi di laurea - Altre attività formative*.

Il direttore di corso di laurea è disponibile, negli orari di ricevimento esposti in Segreteria d'istituto e pubblicati sul sito Internet <www.uni-bocconi.it>, a fornire chiarimenti e approfondimenti sul piano studi.

Piano studi

Primo anno di corso

a.a. 1999-2000* e a.a. 2000-2001*

I semestre

<i>Insegnamento</i>	<i>crediti</i>
4014 Istituzioni di diritto privato	8
4001 Economia aziendale	8
4009 Matematica generale	10
4018 Storia economica	6

II semestre

<i>Insegnamento</i>	<i>crediti</i>
4016 Istituzioni di diritto pubblico	4
4006 Economia degli intermediari finanziari (Economia dei mercati e degli intermediari finanziari)	8

4002 Metodologie e determinazioni quantitative di azienda (Contabilità e bilancio)	8
4007 Microeconomia	8

Secondo anno di corso

a.a. 2000-2001* e a.a. 2001-2002*

I semestre

<i>Insegnamento</i>	<i>crediti</i>
4030 Economia del mercato mobiliare	8
4032 Macroeconomia	8
4038 Statistica	8

II semestre

<i>Insegnamento</i>	<i>crediti</i>
4040 Diritto commerciale	8
4031 Economia monetaria	8
4036 Matematica finanziaria	8
4033 Scienza delle finanze	8

Terzo anno di corso

a.a. 2002-2003

I semestre

<i>Insegnamento</i>	<i>crediti</i>
4080 Economia applicata	6
4005 Economia e gestione delle imprese	8
4079 Economia monetaria internazionale (Introduzione all'economia monetaria internazionale)	6
4070 Finanza aziendale	8

II semestre

<i>Insegnamento</i>	<i>crediti</i>
4108 Diritto del mercato finanziario	6
4075 Economia degli intermediari finanziari (Processi di internazionalizzazione)	6
4076 Economia delle aziende di credito	8
2 insegnamenti di percorso da 6 crediti	12

Quarto anno di corso

a.a. 2002-2003

<i>Insegnamento</i>	<i>crediti</i>
• 6 insegnamenti di percorso da 6 crediti	36

* Vedi Nota bene, p. X.

- Altre attività formative 10
- Tesi di laurea 20

Quarto anno di corso

a.a. 2003-2004*

<i>Insegnamento</i>	<i>crediti</i>
• 4 insegnamenti di percorso da 6 crediti	24
• Altre attività formative	10
• Tesi di laurea	20

Lingua inglese, informatica e l'eventuale seconda lingua straniera non sono posizionati in uno specifico anno di corso del piano studi, ma si consiglia fortemente agli studenti di conseguire la certificazione internazionale di lingua inglese e l'idoneità o patente ECDL start di informatica entro la fine del secondo anno di corso.

Criteria per la formulazione del piano studi

All'interno del CLEFIN è possibile scegliere tra sei diverse opzioni di approfondimento, oltre al piano libero.

Nell' a.a. 2002-2003 sia gli studenti del terzo che quelli del quarto anno dovranno effettuare la scelta del percorso di approfondimento e del piano libero al momento dell'iscrizione al rispettivo anno di corso (dal 1° agosto al 18 settembre 2002) mediante utilizzo del Punto blu, presso la sede dell'Università o tramite il Punto blu Virtuale (Internet).

Successivamente e comunque entro il 14 gennaio 2003 dovranno essere scelti anche gli insegnamenti di percorso. In ogni momento successivo all'iscrizione ed entro il 14 gennaio 2003 sarà possibile modificare la scelta effettuata del percorso e degli insegnamenti (ved. cap.5, *Scelta o modifica del piano studi o del percorso*).

Lo studente del terzo anno di corso nell'a.a. 2002-2003 dovrà scegliere 2 insegnamenti di percorso o di piano libero, corrispondenti a 12 crediti.

Nell'a.a. 2003-2004 dovrà scegliere i rimanenti 4 insegnamenti di percorso o di piano libero, corrispondenti a 24 crediti

Lo studente del quarto anno di corso nell'a.a. 2002-2003 dovrà scegliere 6 insegnamenti di percorso o di piano libero, corrispondenti a 36 crediti.

Gli insegnamenti di percorso e di piano libero sono tutti di 6 crediti ciascuno.

La scelta del piano libero è del tutto equivalente alla scelta di un percorso anche ai fini della individuazione dell'argomento della tesi.

Di seguito sono illustrati i contenuti dei percorsi di approfondimento consigliati.

* Vedi Nota bene, p. X.

Mercati e intermediazione mobiliare (cod. 31)

Il piano studi del percorso prevede:

- a) 1 (uno) insegnamento dell'area giuridica a scelta tra i seguenti:
 - 4118 Diritto commerciale (*corso progredito*) - Il semestre
 - 4119 Diritto delle assicurazioni - Il semestre
 - 4135 Diritto dell'Unione Europea - Il semestre
 - 4121 Diritto industriale (Diritto della concorrenza e del mercato) - I semestre
 - 4109 Diritto internazionale - I semestre
 - 4114 Diritto penale commerciale - Il semestre

4136 Diritto privato comparato - II semestre

4207 Diritto tributario - II semestre

b) 1 (uno) insegnamento dell'area quantitativa da scegliere tra i seguenti:

4169 Matematica attuariale - II semestre

4100 Matematica finanziaria (Gestione del rischio e politiche di immunizzazione) - I semestre

4238 Statistica (Elementi di calcolo stocastico con applicazioni alla economia e finanza) - II semestre

4212 Statistica computazionale (Metodi quantitativi per il trading finanziario) - II semestre

c) 4 (quattro) insegnamenti da scegliere tra i seguenti:

4225 Economia degli intermediari finanziari (Corporate banking) - I semestre

4224 Economia degli intermediari finanziari (Portfolio e risk management nei mercati internazionali)* - I semestre

oppure

4267 Economia degli intermediari finanziari (Global asset management) (*insegnamento in lingua inglese*)* - II semestre

4221 Economia degli intermediari finanziari (Private banking) - I semestre

4243 Economia del mercato mobiliare (Gestione dei portafogli obbligazionari) - II semestre

4223 Economia del mercato mobiliare (Mercati finanziari internazionali) - I semestre

4195 Economia del mercato mobiliare (Strumenti derivati)** - II semestre

oppure

4268 Economia del mercato mobiliare (*Derivates*)** (*insegnamento in lingua inglese*) - I semestre

4239 Economia politica (*corso progredito*) (Microstruttura dei mercati dei capitali) - II semestre

4115 Economia politica (*corso monografico*) (Teoria della finanza) - II semestre

4074 Finanza aziendale (La valutazione delle aziende) - II semestre

È possibile sostituire 1 (uno) insegnamento di cui al punto c) con un insegnamento da scegliere tra tutti quelli impartiti dall'Università Bocconi compresa la seconda lingua straniera (francese, tedesco, spagnolo).

Gestione degli intermediari finanziari (cod. 32)

Il piano studi del percorso prevede:

a) 1 (uno) insegnamento dell'area giuridica a scelta tra i seguenti:

4118 Diritto commerciale (*corso progredito*) - II semestre

4119 Diritto delle assicurazioni - II semestre

4135 Diritto dell'Unione Europea - II semestre

4121 Diritto industriale (Diritto della concorrenza e del mercato) - I semestre

4109 Diritto internazionale - I semestre

* I due insegnamenti 4224 e 4267 sono in alternativa tra loro.

** I due insegnamenti 4195 e 4268 sono in alternativa tra loro.

- 4114 Diritto penale commerciale - II semestre
- 4136 Diritto privato comparato - II semestre
- 4207 Diritto tributario - II semestre

b) 1 (uno) insegnamento dell'area quantitativa a scelta tra i seguenti:

- 4169 Matematica attuariale - II semestre
- 4100 Matematica finanziaria (Gestione del rischio e politiche di immunizzazione) - I semestre
- 4238 Statistica (Elementi di calcolo stocastico con applicazioni alla economia e finanza) - II semestre
- 4212 Statistica computazionale (Metodi quantitativi per il trading finanziario) - II semestre

c) 4 (quattro) insegnamenti da scegliere tra i seguenti:

- 4225 Economia degli intermediari finanziari (Corporate banking) - I semestre
- 4266 Economia degli intermediari finanziari (Economia dell'E-Banking) - II semestre
- 4227 Economia degli intermediari finanziari (Gestione finanziaria) - I semestre
- 4224 Economia degli intermediari finanziari (Portfolio e risk management nei mercati internazionali)* - I semestre

oppure

- 4267 Economia degli intermediari finanziari (Global asset management)* (*insegnamento in lingua inglese*) - II semestre
- 4221 Economia degli intermediari finanziari (Private banking) - I semestre
- 4226 Economia degli intermediari finanziari (Strategia e organizzazione degli intermediari finanziari) - II semestre
- 4244 Economia delle aziende di credito (Politica del credito e gestione dei rischi) - II semestre

È possibile sostituire 1 (uno) insegnamento di cui al punto c) con un insegnamento da scegliere tra tutti quelli impartiti dall'Università Bocconi compresa la seconda lingua straniera (francese, tedesco, spagnolo).

Assicurazioni e risk management (cod. 33)

Il piano studi del percorso prevede:

a) 6 (sei) insegnamenti da scegliere tra i seguenti:

- 4119 Diritto delle assicurazioni - II semestre
 - 4195 Economia del mercato mobiliare (Strumenti derivati)** - II semestre
- oppure
- 4268 Economia del mercato mobiliare (Derivatives)** (*insegnamento in lingua inglese*) - I semestre
 - 4196 Economia delle aziende di assicurazione (Gestione tecnica e dei processi di intermediazione finanziaria) - II semestre
 - 4197 Economia delle aziende di assicurazione (Risk management) - I semestre

* I due insegnamenti 4224 e 4267 sono in alternativa tra loro.

** I due insegnamenti 4195 e 4268 sono in alternativa tra loro.

- 4198 Economia delle aziende di assicurazione (Settore e analisi competitiva) - I semestre
- 4115 Economia politica (*corso monografico*) (Teoria della finanza) - Il semestre
- 4169 Matematica attuariale - Il semestre
- 4100 Matematica finanziaria (Gestione del rischio e politiche di immunizzazione) - I semestre

Il piano studi deve contenere almeno un insegnamento dell'area giuridica e un insegnamento dell'area quantitativa.

È possibile sostituire 1 (uno) insegnamento di cui al punto a) con un insegnamento da scegliere tra tutti quelli impartiti dall'Università Bocconi compresa la seconda lingua straniera (francese, tedesco, spagnolo).

Internazionale (cod. 34)

Il piano studi del percorso prevede:

a) 1 (uno) insegnamento dell'area giuridica a scelta tra i seguenti:

- 4118 Diritto commerciale (*corso progredito*) - Il semestre
- 4119 Diritto delle assicurazioni - Il semestre
- 4135 Diritto dell'Unione Europea - Il semestre
- 4121 Diritto industriale (Diritto della concorrenza e del mercato) - I semestre
- 4109 Diritto internazionale - I semestre
- 4114 Diritto penale commerciale - Il semestre
- 4136 Diritto privato comparato - Il semestre
- 4207 Diritto tributario - Il semestre

b) 1 (uno) insegnamento dell'area quantitativa a scelta tra i seguenti:

- 4169 Matematica attuariale - Il semestre
- 4100 Matematica finanziaria (Gestione del rischio e politiche di immunizzazione) - I semestre
- 4238 Statistica (Elementi di calcolo stocastico con applicazioni alla economia e finanza) - Il semestre
- 4212 Statistica computazionale (Metodi quantitativi per il trading finanziario) - Il semestre

c) 4 (quattro) insegnamenti da scegliere tra i seguenti:

- 4109 Diritto internazionale - I semestre
 - 4224 Economia degli intermediari finanziari (Portfolio e risk management nei mercati internazionali)* - I semestre
- oppure
- 4267 Economia degli intermediari finanziari (Global asset management) (*insegnamento in lingua inglese*)* - Il semestre
 - 4223 Economia del mercato mobiliare (Mercati finanziari internazionali) - I semestre
 - 4088 Economia internazionale - Il semestre
 - 4146 Economia internazionale (Introduzione all'economia internazionale reale) - I semestre
 - 4151 Metodologie e determinazioni quantitative di azienda (Contabilità internazionale) - I semestre
 - 4211 Politica economica europea - I semestre

È possibile sostituire 1 (uno) insegnamento di cui al punto c) con un insegnamento da scegliere tra tutti quelli impartiti dall'Università Bocconi compresa la seconda lingua straniera (francese, tedesco, spagnolo).

Moneta e teoria della politica economica (cod. 35)

Il piano studi del percorso prevede:

- a) 1 (uno) insegnamento dell'area giuridica a scelta tra i seguenti:
- 4118 Diritto commerciale (*corso progredito*) - II semestre
 - 4119 Diritto delle assicurazioni - II semestre
 - 4135 Diritto dell'Unione Europea - II semestre
 - 4121 Diritto industriale (Diritto della concorrenza e del mercato) - I semestre
 - 4109 Diritto internazionale - I semestre
 - 4114 Diritto penale commerciale - II semestre
 - 4136 Diritto privato comparato - II semestre
 - 4207 Diritto tributario - II semestre
- b) 1 (uno) insegnamento dell'area quantitativa a scelta tra i seguenti:
- 4169 Matematica attuariale - II semestre
 - 4100 Matematica finanziaria (Gestione del rischio e politiche di immunizzazione) - I semestre
 - 4238 Statistica (Elementi di calcolo stocastico con applicazioni alla economia e finanza) - II semestre
 - 4212 Statistica computazionale (Metodi quantitativi per il trading finanziario) - II semestre
- c) 4 (quattro) insegnamenti a scelta tra i seguenti insegnamenti:
- 4094 Econometria* - II semestre
- oppure
- 4145 Econometria (Econometria applicata)* - II semestre
 - 4213 Economia politica (*corso progredito*) (Macroeconomia avanzata) - I semestre
 - 4214 Economia monetaria (Istituzioni e regolamentazione dei mercati finanziari) - II semestre
 - 4239 Economia politica (*corso progredito*) (Microstruttura dei mercati dei capitali) - II semestre
 - 4138 Economia politica (*corso progredito*) (Teoria dei giochi) - II semestre
 - 4084 Politica economica internazionale - I semestre

È possibile sostituire 1 (uno) insegnamento di cui al punto c) con un insegnamento da scegliere tra tutti quelli impartiti dall'Università Bocconi compresa la seconda lingua straniera (francese, tedesco, spagnolo).

Quantitativo (cod. 36)

Il piano studi del percorso prevede:

- a) 1 (uno) insegnamento dell'area giuridica a scelta tra i seguenti:
- 4118 Diritto commerciale (*corso progredito*) - II semestre
 - 4119 Diritto delle assicurazioni - II semestre

- 4135 Diritto dell'Unione Europea - Il semestre
- 4121 Diritto industriale (Diritto della concorrenza e del mercato) - I semestre
- 4109 Diritto internazionale - I semestre
- 4114 Diritto penale commerciale - Il semestre
- 4136 Diritto privato comparato - Il semestre
- 4207 Diritto tributario - Il semestre

b) 1 (uno) insegnamento dell'area quantitativa a scelta tra i seguenti:

- 4169 Matematica attuariale - Il semestre
- 4100 Matematica finanziaria (Gestione del rischio e politiche di immunizzazione) - I semestre
- 4238 Statistica (Elementi di calcolo stocastico con applicazioni alla economia e finanza) - Il semestre
- 4212 Statistica computazionale (Metodi quantitativi per il trading finanziario) - Il semestre

c) 4 (quattro) insegnamenti a scelta tra i seguenti:

- 4094 Econometria* - Il semestre
- oppure
- 4145 Econometria (Econometria applicata)* - Il semestre
- 4195 Economia del mercato mobiliare (Strumenti derivati)** - Il semestre
- oppure
- 4268 Economia del mercato mobiliare (Derivates) (*insegnamento in lingua inglese*)** - I semestre
- 4196 Economia delle aziende di assicurazione (Gestione tecnica e dei processi di intermediazione finanziaria) - Il semestre
- 4138 Economia politica (corso progredito) (Teoria dei giochi) - Il semestre
- 4115 Economia politica (*corso monografico*) (Teoria della finanza) - Il semestre
- 4169 Matematica attuariale - Il semestre
- 4100 Matematica finanziaria (Gestione del rischio e politiche di immunizzazione) - I semestre
- 4238 Statistica (Elementi di calcolo stocastico con applicazioni alla economia e finanza) - Il semestre
- 4212 Statistica computazionale (Metodi quantitativi per il trading finanziario) - Il semestre

È possibile sostituire 1 (un) insegnamento di cui al punto b) con un insegnamento da scegliere tra tutti quelli impartiti dall'Università Bocconi compresa la seconda lingua straniera (francese, tedesco, spagnolo).

Piano libero (cod. 37)

Lo studente deve superare gli esami relativi a 6 (sei) insegnamenti che dovranno essere scelti in base alle seguenti regole:

a) 1 (uno) insegnamento dell'area giuridica a scelta tra i seguenti:

* I due insegnamenti 4094 e 4145 sono in alternativa tra loro.

** I due insegnamenti 4195 e 4268 sono in alternativa tra loro.

4 Piani studio CLEFIN

- 4118 Diritto commerciale (*corso progredito*) - II semestre
- 4119 Diritto delle assicurazioni - II semestre
- 4135 Diritto dell'Unione Europea - II semestre
- 4121 Diritto industriale (Diritto della concorrenza e del mercato) - I semestre
- 4109 Diritto internazionale - I semestre
- 4114 Diritto penale commerciale - II semestre
- 4136 Diritto privato comparato - II semestre
- 4207 Diritto tributario - II semestre

b) 1 (uno) insegnamento dell'area quantitativa a scelta tra i seguenti:

- 4169 Matematica attuariale - II semestre
- 4100 Matematica finanziaria (Gestione del rischio e politiche di immunizzazione) - I semestre
- 4238 Statistica (Elementi di calcolo stocastico con applicazioni alla economia e finanza) - II semestre
- 4212 Statistica computazionale (Metodi quantitativi per il trading finanziario) - II semestre

c) 4 (quattro) insegnamenti a scelta tra i seguenti:

- 4225 Economia degli intermediari finanziari (Corporate banking) - I semestre
 - 4266 Economia degli intermediari finanziari (Economia dell'E-Banking) - II semestre
 - 4227 Economia degli intermediari finanziari (Gestione finanziaria) - I semestre
 - 4224 Economia degli intermediari finanziari (Portfolio e risk management nei mercati internazionali)* - I semestre
- oppure
- 4267 Economia degli intermediari finanziari (Global asset management)* (*insegnamento in lingua inglese*) - II semestre
 - 4221 Economia degli intermediari finanziari (Private banking) - I semestre
 - 4226 Economia degli intermediari finanziari (Strategia e organizzazione degli intermediari finanziari) - II semestre
 - 4243 Economia del mercato mobiliare (Gestione dei portafogli obbligazionari) - II semestre
 - 4223 Economia del mercato mobiliare (Mercati finanziari internazionali) - I semestre
 - 4195 Economia del mercato mobiliare (Strumenti derivati)** - II semestre
- oppure
- 4268 Economia del mercato mobiliare (Derivates)** (*insegnamento in lingua inglese*) - I semestre
 - 4196 Economia delle aziende di assicurazione (Gestione tecnica e dei processi di intermediazione finanziaria) - II semestre
 - 4197 Economia delle aziende di assicurazione (Risk management) - I semestre
 - 4198 Economia delle aziende di assicurazione (Settore e analisi competitiva) - I semestre
 - 4244 Economia delle aziende di credito (Politica del credito e gestione dei rischi) - II semestre

* I due insegnamenti 4224 e 4267 sono in alternativa tra loro.

** I due insegnamenti 4195 e 4268 sono in alternativa tra loro.

- 4088 Economia internazionale - II semestre
 4146 Economia internazionale (Introduzione all'economia internazionale reale) - I semestre
 4214 Economia monetaria (Istituzioni e regolamentazione dei mercati finanziari) - II semestre
 4239 Economia politica (corso progredito) (Microstruttura dei mercati dei capitali) - II semestre
 4115 Economia politica (corso monografico) (Teoria della finanza) - II semestre
 4138 Economia politica (corso progredito) (Teoria dei giochi) - II semestre
 4094 Econometria*** - II semestre
 oppure
 4145 Econometria (Econometria applicata)*** - II semestre
 4213 Economia politica (corso progredito) (Macroeconomia avanzata) - I semestre
 4164 Elaborazione automatica dei dati per le decisioni economiche e finanziarie - I semestre
 4210 Finanza aziendale (Analisi per le operazioni di finanza straordinaria) - I semestre
 4074 Finanza aziendale (La valutazione delle aziende) - II semestre
 4169 Matematica attuariale - II semestre
 4100 Matematica finanziaria (Gestione del rischio e politiche di immunizzazione) - I semestre
 4211 Politica economica europea - I semestre
 4084 Politica economica internazionale - I semestre
 4212 Statistica computazionale (Metodi quantitativi per il trading finanziario) - II semestre

È possibile sostituire 1 (un) insegnamento di cui al punto c) con un insegnamento da scegliere tra tutti quelli impartiti dall'Università Bocconi compresa la seconda lingua straniera (francese, tedesco, spagnolo).

*** I due insegnamenti 4094 e 4145 sono in alternativa tra loro.

4.4 CORSO DI LAUREA IN ECONOMIA DELLE AMMINISTRAZIONI PUBBLICHE E DELLE ISTITUZIONI INTERNAZIONALI – CLAPI

Direttore di corso di laurea:

prof. Lanfranco Senn

Obiettivo formativo

L'obiettivo formativo del corso di laurea in Economia delle amministrazioni pubbliche e delle istituzioni internazionali è fornire adeguate conoscenze di metodo e di contenuti culturali, scientifici e professionali per la formazione di laureati in economia con particolare preparazione per operare nella pubblica

amministrazione, in aziende ed enti impegnati in servizi pubblici, in organismi internazionali.

A chi si rivolge il CLAPI

Il CLAPI si propone di formare laureati dotati di conoscenze economiche e di management che siano in grado di gestire secondo criteri di efficienza e responsabilità i processi di modernizzazione delle amministrazioni

pubbliche e dei settori di servizi pubblici e i processi di integrazione dei sistemi politico-istituzionali e amministrativi con il rafforzamento dei processi di internazionalizzazione e dei problemi connessi.

Il piano formativo prevede, accanto a solide conoscenze dei principi economici e di management, lo sviluppo di competenze in campo giuridico, politico e sociale e dota lo studente di strumenti di analisi quantitativa a supporto delle decisioni. Infatti, per chi deve analizzare le modalità di funzionamento delle istituzioni pubbliche che operano secondo logiche non di mercato e in contesti sia nazionali (Governo, Parlamento, pubbliche amministrazioni in senso lato, regioni, enti locali ecc.) sia sovranazionali (Unione Europea, Nazioni Unite, OCSE ecc.), è indispensabile un insieme di conoscenze e competenze interdisciplinari e la capacità di comparare sistemi economici, politici e amministrativi di diversi paesi.

Gli sbocchi professionali

Le competenze acquisite nel CLAPI orientano il laureato verso gli organismi internazionali o la pubblica amministrazione, sia in aree tradizionali, sia in nuove aree di responsabilità (pianificazione, controllo di gestione, tutela del patrimonio ambientale, servizio di informazione ai cittadini). Più in dettaglio, tra i possibili sbocchi professionali del CLAPI si possono individuare: istituzioni, organismi e agenzie internazionali; organi costituzionali; amministrazioni statali, regionali e degli enti locali e consorzi di enti; enti del parastato; imprese a partecipazione statale, regionale, degli enti locali e aziende "speciali" di pubblici servizi; imprese private che operano nei settori dei pubblici servizi; aziende ospedaliere e di servizi sanitari; enti e istituzioni private senza scopo di lucro (non profit); società di consulenza con rilevanti attività rivolte al settore pubblico; imprese in generale con forte interazione con enti ed organismi pubblici.

Caratteristiche del piano studi

Il piano studi prevede **240** crediti complessivi così ripartiti:

- **170** crediti sono attribuiti agli *insegnamenti obbligatori* (fondamentali e caratterizzanti);
- **32** crediti sono attribuiti alle *attività opzionali* (insegnamenti opzionali ed eventuale seconda lingua straniera);
- **6** crediti sono attribuiti alla *lingua inglese*;
- **4** crediti all' *informatica*;
- **8** crediti sono attribuiti ad *altre attività formative* (stage in Italia o all'estero¹, progetti, approfondimenti sui temi trattati negli insegnamenti opzionali, seminari, insegnamenti opzionali, insegnamenti della convenzione con il Politecnico di Milano e Campus Abroad);
- **20** crediti sono attribuiti alla *tesi di laurea*.

I **170** crediti relativi agli *insegnamenti obbligatori* (fondamentali e caratterizzanti) sono ripartiti su 21 insegnamenti.

I **32** crediti relativi alle *attività opzionali* sono ripartiti su 5 insegnamenti (4 nel caso di scelta di una seconda lingua straniera) e sono dedicati ai percorsi di approfondimento liberi (piano libero) oppure ad uno dei percorsi consigliati.

¹ Nell'ambito del Corso è attivo il Programma Stage CLAPI, progetto formativo avviato con lo scopo di promuovere lo svolgimento di periodi di tirocinio presso amministrazioni pubbliche, organizzazioni non profit e imprese che intrattengono significativi rapporti con il settore pubblico. Tale programma contempla un apposito servizio di Tutorship disponibile presso l'Istituto di Pubblica amministrazione e sanità.

Per le informazioni sugli orari di Tutorship è possibile utilizzare la procedura on line di ricevimento studenti (ricercando "tutorship stage CLAPI").

Sono prefigurati due percorsi oltre al piano libero:

- Economia delle amministrazioni pubbliche
- Economia delle istituzioni internazionali.

I 6 crediti relativi alla conoscenza della *lingua inglese* sono acquisiti con test di certificazione internazionale; i 4 crediti relativi alle *abilità e conoscenze informatiche* sono acquisiti con una prova di idoneità o con certificazione europea (ECDL start).

Per informazioni e approfondimenti sull'organizzazione dei servizi didattici e dei test di certificazione delle conoscenze di lingua straniera e informatica, vedi cap. 3, *Corsi di laurea*.

Gli 8 crediti relativi alle *altre attività formative* sono acquisiti con le modalità indicate nel cap. 3, *Corsi di laurea - Altre attività formative*.

Il direttore di corso di laurea è disponibile, negli orari di ricevimento esposti in Segreteria d'istituto e pubblicati sul sito Internet <www.uni-bocconi.it>, a fornire chiarimenti ed approfondimenti sul piano studi.

Piano studi

Primo anno di corso

a.a. 1999-2000* e a.a. 2000-2001*

I semestre

<i>Insegnamento</i>	<i>crediti</i>
4001 Economia aziendale	8
4014 Istituzioni di diritto privato	8
4009 Matematica generale	10

II semestre

<i>Insegnamento</i>	<i>crediti</i>
4004 Economia delle aziende e delle amministrazioni pubbliche (Economia delle amministrazioni pubbliche e delle istituzioni internazionali)	12
4016 Istituzioni di diritto pubblico	4

4002 Metodologie e determinazioni quantitative di azienda (Contabilità e bilancio)	6
4007 Microeconomia	8

Secondo anno di corso

a.a. 2000-2001* e a.a. 2001-2002*

I semestre

<i>Insegnamento</i>	<i>crediti</i>
4039 Diritto amministrativo	6
4032 Macroeconomia	8
4038 Statistica	10
4018 Storia economica	6

II semestre

<i>Insegnamento</i>	<i>crediti</i>
4040 Diritto commerciale	6
4005 Economia e gestione delle imprese	8
4027 Organizzazione delle aziende e delle amministrazioni pubbliche (Organizzazione del lavoro nelle amministrazioni pubbliche)	8
4008 Sociologia	8

Terzo anno di corso

a.a. 2001-2002* e a.a. 2002-2003

I semestre

<i>Insegnamento</i>	<i>crediti</i>
4109 Diritto internazionale	6
4006 Economia degli intermediari finanziari (Economia dei mercati e degli intermediari finanziari)	8
4033 Scienza delle finanze	8
1 insegnamento di percorso	8

II semestre

<i>Insegnamento</i>	<i>crediti</i>
4083 Economia regionale (Politica economica regionale e internazionale)	12
4059 Programmazione e controllo nelle amministrazioni pubbliche	12
4078 Scienza politica	8

* Vedi Nota bene, p. X.

4 Piani studio CLAPI

Quarto anno di corso
a.a. 2002-2003 e a.a. 2003-2004*

I semestre

Insegnamento *crediti*

- 3 insegnamenti di percorso da 6 crediti 18
- Altre attività formative 8

II semestre

Insegnamento *crediti*

- 1 insegnamento di percorso da 6 crediti 6
- Tesi di laurea 20

Lingua inglese, informatica e l'eventuale seconda lingua straniera non sono posizionati in uno specifico anno di corso del piano studi, ma si consiglia fortemente agli studenti di conseguire la certificazione internazionale di lingua inglese e l'idoneità o patente ECDL start di informatica entro la fine del secondo anno di corso.

Percorsi e piano libero

All'interno del CLAPI è possibile scegliere tra due percorsi, oltre al piano libero, con programmi di studio orientati a migliorare la comprensione e la capacità critica relative alle varie discipline che costituiscono l'oggetto prevalente dei percorsi.

La scelta del percorso di studi deve essere effettuata al momento dell'iscrizione al terzo

anno di corso (dal 1° agosto al 18 settembre 2002) mediante utilizzo dei Punti Blu, presso la sede dell'Università o tramite il Punto Blu Virtuale (Internet).

Successivamente e comunque entro il 14 gennaio 2003 dovranno essere scelti anche gli insegnamenti di percorso. In ogni momento successivo all'iscrizione ed entro il 14 gennaio 2003 sarà possibile modificare la scelta effettuata del percorso e degli insegnamenti (vedi cap. 5, "Scelta o modifica del percorso di approfondimento e degli insegnamenti").

Per il percorso in Economia delle amministrazioni pubbliche lo studente dovrà scegliere, al terzo anno, 1 insegnamento obbligatorio di 8 crediti tra due insegnamenti.

Per il percorso in Economia delle istituzioni internazionali è previsto, al terzo anno, 1 insegnamento obbligatorio, corrispondente a 8 crediti.

Al quarto anno di corso lo studente dovrà scegliere 4 insegnamenti opzionali di percorso o di piano libero di 6 crediti ciascuno corrispondenti a 24 crediti.

La scelta del piano libero è del tutto equivalente alla scelta di un percorso anche ai fini della individuazione dell'argomento della tesi.

* Vedi Nota bene, p. X.

Economia delle amministrazioni pubbliche (cod. 5)

Docente responsabile di percorso: prof. Elio Borgonovi

Il percorso consente agli studenti di approfondire le conoscenze sui sistemi di gestione con riferimento alle peculiarità che essi assumono nell'ambito delle amministrazioni, degli enti, delle imprese e delle agenzie pubbliche.

Di tali sistemi di gestione sono considerati sia i riflessi sui processi decisionali, operativi, di analisi e valutazione interna sia l'impatto sull'ambiente esterno (per es. valutazione dei programmi pubblici).

Il percorso pone particolare attenzione, con una prospettiva di comparazione, ai processi di modernizzazione del settore pubblico in atto in molti paesi e alle relazioni tra amministrazioni pubbliche e imprese.

Terzo anno di corso (a.a. 2001-2002* e 2002-2003)

- a) 1 (uno) insegnamento obbligatorio del percorso a scelta tra i seguenti:
- 4055 Economia delle imprese pubbliche (Forme di gestione dei servizi pubblici) - I semestre
 - 4057 Metodologie e determinazioni quantitative di azienda (Contabilità e bilancio nelle amministrazioni pubbliche) - I semestre

Quarto anno di corso (a.a. 2002-2003 e 2003-2004*)

- b) 3 (tre) insegnamenti a scelta tra i seguenti:
- 4217 Economia delle aziende e delle amministrazioni pubbliche (Business – Government Relations) (*insegnamento in lingua inglese*) - I semestre
 - 4068 Economia delle aziende e delle amministrazioni pubbliche (Economia e gestione delle aziende non profit) - I semestre
 - 4236 Economia delle aziende e delle amministrazioni pubbliche (Health-care Systems and Management) (*insegnamento in lingua inglese*) - I semestre
 - 4149 Economia delle aziende e delle amministrazioni pubbliche (Relazioni imprese – pubblica amministrazione) - II semestre
 - 4249 Economia delle imprese pubbliche (Economia e gestione delle aziende di servizi sanitari) - II semestre
 - 4320 Economia delle imprese pubbliche (Forme di gestione dei servizi pubblici *parte I*) - I semestre se non è stato scelto il 4055 nel precedente punto a)
 - 4264 Economia e gestione delle imprese (Gestione delle utilities) - I semestre
 - 4219 Istituzioni e dottrine economiche aziendali comparate (Sistemi di management delle istituzioni e degli organismi internazionali) - I semestre
 - 4218 Istituzioni e dottrine economico aziendali comparate (Sistemi nazionali di management pubblico comparati) - II semestre
 - 4319 Metodologie e determinazioni quantitativi di azienda (Contabilità e bilancio nelle amministrazioni pubbliche *parte I*) - I semestre se non è stato scelto il 4057 nel precedente punto a)
 - 4162 Programmazione e controllo nelle amministrazioni pubbliche (Metodi di analisi e valutazione dei programmi pubblici) - I semestre
 - 4209 Programmazione e controllo nelle amministrazioni pubbliche (Sistemi di finanziamento degli enti pubblici) - II semestre
- c) 1 (uno) insegnamento a scelta tra tutti quelli impartiti dall'Università Bocconi, compresa la seconda lingua straniera (francese, tedesco, spagnolo).

Economia delle istituzioni internazionali (cod. 6)

Docente responsabile di percorso: prof. Lanfranco Senn

Il percorso vuole fornire le conoscenze utili per chi intende dedicarsi allo studio dei problemi della integrazione politica ed economica sovranazionale sotto la specifica angolatura del ruolo delle istituzioni nazionali e sovranazionali.

Nell'ambito del percorso possono essere svolti approfondimenti su tematiche particolari con caratterizzazione economica o giuridica o politologica.

Terzo anno di corso (a.a. 2001-2002* e 2002-2003)

- a) 1 (uno) insegnamento obbligatorio del percorso:
4085 Relazioni internazionali - I semestre

Quarto anno di corso (a.a. 2002-2003 e 2003-2004*)

- b) 3 (tre) insegnamenti a scelta tra i seguenti:
4075 Economia degli intermediari finanziari (Processi di internazionalizzazione) - Il semestre
4087 Economia dello sviluppo - Il semestre
4200 Economia dello sviluppo (*corso progredito*) - I semestre
4146 Economia internazionale (Introduzione all'economia internazionale reale) - I semestre
4219 Istituzioni e dottrine economiche aziendali comparate (Sistemi di management delle istituzioni e degli organismi internazionali) - I semestre
4211 Politica economica europea - I semestre
4162 Programmazione e controllo nelle amministrazioni pubbliche (Metodi di analisi e valutazione dei programmi pubblici) - I semestre
4140 Sistemi economici comparati (Economia giapponese) - Il semestre
- c) 1 (uno) insegnamento a scelta tra tutti quelli impartiti dall'Università Bocconi, compresa la seconda lingua straniera (francese, tedesco, spagnolo).

Piano libero (cod. 7)

Il piano libero prevede:

Terzo anno di corso (a.a. 2001-2002* e 2002-2003)

- a) 1 (uno) insegnamento a scelta (per 8 crediti) tra quelli indicati nel punto a) di ciascuno dei due percorsi consigliati.

Quarto anno di corso (a.a. 2002-2003 e 2003-2004*)

- b) 3 (tre) insegnamenti scelti nei precedenti punti relativi al quarto anno di corso (per 18 crediti)
- c) 1 (uno) insegnamento a scelta tra quelli impartiti dall'Università Bocconi, compresa la seconda lingua straniera (per 6 crediti).

I piani liberi sono sottoposti all'approvazione del direttore di corso di laurea.

* Vedi Nota bene, p. X.

4.5 CORSO DI LAUREA IN ECONOMIA E LEGISLAZIONE PER L'IMPRESA – CLELI

Direttore di corso di laurea:

prof. Franco Amigoni

Obiettivo formativo

L'obiettivo formativo del corso di laurea in

Economia e legislazione per l'impresa è fornire adeguate conoscenze di metodo e di contenuti culturali, scientifici e professionali per la formazione di laureati in economia o-

rientati prevalentemente alle professioni di dottore commercialista, revisore, consulente economico-giuridico, nonché alle funzioni amministrative d'impresa.

A chi si rivolge il CLELI

Il CLELI è volto alla formazione di economisti con una solida preparazione giuridica e intende rispondere alla crescente domanda di professionisti con competenze interdisciplinari, dotandoli di strumenti idonei ad affrontare le numerose aree di intersezione tra materie economiche e discipline giuridiche, sviluppando in loro la capacità di trattare in modo integrato l'economia e il diritto.

Gli sbocchi professionali

Tra i principali sbocchi professionali offerti dal CLELI si possono citare in primo luogo quella di dottore commercialista, inteso, oltre che in termini tradizionali, anche in termini più ampi di consulente societario, tributario o finanziario, nonché la professione di revisore contabile.

Un secondo profilo professionale che il CLELI intende formare è quello dell'economista-giurista che opera all'interno di aziende o istituzioni amministrative e pubbliche.

Il laureato CLELI ha inoltre competenze per operare nello staff della dirigenza d'impresa nelle funzioni di amministrazione, finanza e controllo, per le relazioni istituzionali e industriali. Infine il laureato in Economia e legislazione per l'impresa può più agevolmente proseguire negli studi di giurisprudenza e accedere pertanto alla professioni tipiche di tale percorso formativo.

Caratteristiche del piano studi

Il piano studi prevede **240 crediti** complessivi così ripartiti:

- **166** crediti sono attribuiti agli *insegnamenti obbligatori* (fondamentali e caratterizzanti);

- **36** crediti sono attribuiti alle *attività opzionali* (insegnamenti opzionali ed eventuale seconda lingua straniera);
- **6** crediti sono attribuiti alla *lingua inglese*;
- **4** crediti all'*informatica*;
- **8** crediti sono attribuiti ad *altre attività formative* (stage in Italia o all'estero, progetti, approfondimenti su temi trattati in insegnamenti opzionali, seminari, insegnamenti opzionali, insegnamenti della convenzione con il Politecnico di Milano e Campus Abroad);
- **20** crediti sono attribuiti alla *tesi di laurea*.

I **166** crediti relativi agli *insegnamenti obbligatori* (fondamentali e caratterizzanti) sono ripartiti su 23 insegnamenti.

I **36** crediti relativi alle *attività opzionali* sono ripartiti su 6 insegnamenti (5 nel caso di scelta di una seconda lingua straniera) e sono dedicati a percorsi di approfondimento liberi (piano libero) oppure a uno dei percorsi consigliati.

Sono prefigurati due percorsi oltre al piano libero:

- Libera professione di dottore commercialista
- Direzione e consulenza amministrativa

I **6** crediti relativi alla conoscenza della *lingua inglese* sono acquisiti con test di certificazione internazionale; i **4** crediti relativi alle *abilità e conoscenze informatiche* sono acquisiti con una prova di idoneità o con certificazione europea (ECDL start).

Per informazioni e approfondimenti sull'organizzazione dei servizi didattici e dei test di certificazione delle conoscenze di lingua straniera e informatica, vedi cap. 3, *Corsi di laurea*.

Gli **8** crediti relativi alle *altre attività formative* sono acquisiti con le modalità indicate nel

4 Piani studio CLELI

cap. 3, *Corsi di laurea - Altre attività formative*.

Il direttore di corso di laurea è disponibile, negli orari di ricevimento esposti in Segreteria d'istituto e pubblicati sul sito Internet <www.bocconi.it>, a fornire chiarimenti e approfondimenti sul piano studi.

Piano studi

Primo anno di corso

a.a. 1999-2000* e a.a. 2000-2001*

I semestre

Insegnamento	crediti
4001 Economia aziendale	8
4014 Istituzioni di diritto privato	8
4009 Matematica generale	10

II semestre

Insegnamento	crediti
4005 Economia e gestione delle imprese	8
4016 Istituzioni di diritto pubblico	4
4002 Metodologie e determinazioni quantitative di azienda (Contabilità e bilancio)	6
4007 Microeconomia	8
4018 Storia economica	6

Secondo anno di corso

a.a. 2000-2001* e a.a. 2001-2002*

I semestre

Insegnamento	crediti
4040 Diritto commerciale	8
4032 Macroeconomia	8
4023 Metodologie e determinazioni quantitative di azienda (Contabilità e bilancio II)	8
4038 Statistica	8

II semestre

Insegnamento	crediti
4042 Diritto fallimentare e delle procedure concorsuali (Diritto delle procedure concorsuali)	6
4006 Economia degli intermediari finanziari	

(Economia dei mercati e degli intermediari finanziari)	8
4036 Matematica finanziaria	4
4026 Organizzazione dei sistemi informativi aziendali (Organizzazione e sistemi informativi aziendali)	6

Terzo anno di corso

a.a. 2001-2002* e a.a. 2002-2003

I semestre

Insegnamento	crediti
4044 Diritto tributario (italiano ed europeo)	8
4070 Finanza aziendale	8
4054 Programmazione e controllo	8
4033 Scienza delle finanze	4

II semestre

Insegnamento	crediti
4058 Metodologie e determinazioni quantitative di azienda (Operazioni di gestione straordinaria)	8
4060 Revisione aziendale	8
4064 Strategia e politica aziendale (Strategia ed organizzazione aziendale)	8
1 insegnamento di percorso	6

Quarto anno di corso

a.a. 2002-2003 e a.a. 2003-2004*

Insegnamento	crediti
• 5 insegnamenti di percorso da 6 crediti	30
• Altre attività formative	8
• Tesi di laurea	20

Lingua inglese, informatica e l'eventuale seconda lingua straniera non sono posizionati in uno specifico anno di corso del piano studi, ma si consiglia fortemente agli studenti di conseguire la certificazione internazionale di lingua inglese e l'idoneità o patente ECDL start di informatica entro la fine del secondo anno di corso.

* Vedi Nota bene, p. X.

Percorsi e piano libero

All'interno del CLELI è possibile scegliere tra due percorsi, oltre al piano libero, con programmi di studio orientati a migliorare la comprensione e la capacità critica relative alle varie discipline che costituiscono l'oggetto prevalente del percorso.

La scelta del percorso di studi deve essere effettuata al momento dell'iscrizione al terzo anno di corso (dal 1° agosto al 18 settembre 2002) mediante utilizzo dei Punti Blu, presso la sede dell'Università o tramite il Punto Blu Virtuale (Internet).

Successivamente e comunque entro il 14 gennaio 2003 dovranno essere scelti anche gli insegnamenti di percorso. In ogni momento successivo all'iscrizione ed entro il 14

gennaio 2003 sarà possibile modificare la scelta effettuata del percorso e degli insegnamenti (vedi cap. 5, *Scelta o modifica del piano studi o del percorso*).

Lo studente dovrà scegliere 1 insegnamento di percorso o di piano libero, corrispondente a 6 crediti, al terzo anno di corso e 5 insegnamenti opzionali di percorso o di piano libero, corrispondenti a 30 crediti, al quarto anno di corso.

Gli insegnamenti di percorso e di piano libero sono tutti di 6 crediti ciascuno.

La scelta del piano libero è del tutto equivalente alla scelta di un percorso anche ai fini della individuazione dell'argomento della tesi.

Libera professione di dottore commercialista (cod. 8)

Docente responsabile di percorso: prof. Lorenzo Pozza

Il percorso si propone di preparare laureati per l'attività professionale di dottore commercialista e, in termini più ampi, di consulente economico-giuridico-finanziario, con un profilo, quindi, che supera i limiti tradizionali della professione. Si tiene infatti conto di una molteplicità di funzioni (dalla consulenza tributaria a quella societaria e finanziaria; dalla valutazione di aziende agli uffici giudiziari in procedure concorsuali e alle consulenze tecniche in sede giudiziaria) che richiedono, accanto alla preparazione economico-aziendale, specifica preparazione giuridica, anche in una prospettiva internazionale.

Il laureato CLELI è dotato degli strumenti per affrontare i nodi giuridici e istituzionali all'interno o all'esterno dell'impresa (rapporti con il mondo del lavoro, con le istituzioni pubbliche e private ecc.). Il percorso è inoltre idoneo per chi intenda intraprendere una carriera nelle c.d. agenzie pubbliche in cui sia consistente la componente di professionalità giuridica.

Terzo anno di corso (a.a. 2001-2002* e 2002-2003)

a) 1 (uno) insegnamento a scelta tra i seguenti:

4041 Diritto del lavoro - II semestre

4074 Finanza aziendale (La valutazione delle aziende) - II semestre

4066 Metodologie e determinazioni quantitative di azienda (L'analisi di bilancio; l'informativa esterna) - II semestre

Quarto anno di corso (a.a. 2002-2003 e 2003-2004*)

b) 4 (quattro) insegnamenti a scelta tra i seguenti:

4204 Analisi e contabilità dei costi (I costi e le decisioni aziendali) - II semestre

4067 Analisi e contabilità dei costi (I processi amministrativi e la contabilità analitica) - II semestre

- 4039 Diritto amministrativo - I semestre
 4107 Diritto civile - II semestre
 4118 Diritto commerciale (*corso progredito*) - II semestre
 4108 Diritto del mercato finanziario - II semestre
 4114 Diritto penale commerciale - II semestre
 4135 Diritto dell'Unione Europea - II semestre
 4136 Diritto privato comparato - II semestre
 4122 Diritto tributario (parte internazionale e comunitaria) - I semestre
 4056 Economia aziendale (Sistemi informativi d'impresa) - I semestre
 4217 Economia delle aziende e delle amministrazioni pubbliche (Business – Government Relations) (*insegnamento in lingua inglese*) - I semestre
 4072 Economia e gestione delle imprese (Creazione del valore e attuazione delle strategie) - I semestre
 4178 Economia e gestione delle imprese industriali (Crisi e risanamento delle imprese) - I semestre
 4088 Economia industriale - I semestre
 4146 Economia internazionale (Introduzione all'economia internazionale reale) - I semestre
 4210 Finanza aziendale (Analisi per le operazioni di finanza straordinaria) - I semestre
 4232 Finanza aziendale (*corso progredito*) - I semestre
 4182 Finanziamenti di aziende (Finanza delle piccole e medie imprese) - I semestre
 4183 Finanziamenti di aziende (I finanziamenti mobiliari) - I semestre
 4029 Marketing - I semestre
 4319 Metodologie e determinazioni quantitative di azienda (Contabilità e bilancio nelle amministrazioni pubbliche - parte prima) - I semestre
 4151 Metodologie e determinazioni quantitative di azienda (Contabilità internazionale) - I semestre
 4156 Organizzazione del lavoro (Comportamenti e processi organizzativi) - I semestre
 4157 Organizzazione del lavoro (Strutture e meccanismi organizzativi) - I semestre
 4170 Strategie e politica aziendale (Strategia di internazionalizzazione: *I parte*) - I semestre
 4171 Strategie e politica aziendale (Strategia di internazionalizzazione: *II parte*) - II semestre
- gli insegnamenti non scelti del precedente punto a).

- c) 1 (uno) insegnamento a scelta tra tutti quelli impartiti dall'Università Bocconi, compresa la seconda lingua straniera (francese, tedesco, spagnolo).

Direzione e consulenza amministrativa (cod. 9)

Docente responsabile di percorso: prof. Franco Amigoni

Il percorso si propone di preparare laureati orientati all'attività amministrativa, sia in qualità di consulenti d'impresa sia come responsabili di specifiche funzioni nell'ambito della direzione preposta.

Il laureato CLELI dispone infatti di conoscenze e competenze nelle aree dell'accounting, della

gestione delle informazioni amministrative, della pianificazione e del controllo di gestione e della finanza, tutte arricchite dei fondamenti giuridici nei profili più rilevanti dell'attività considerata.

Terzo anno di corso (a.a. 2001-2002* e 2002-2003)

a) 1 (uno) insegnamento a scelta tra i seguenti:

- 4067 Analisi e contabilità dei costi (I processi amministrativi e la contabilità analitica) - Il semestre
- 4118 Diritto commerciale (*corso progredito*) - Il semestre
- 4065 Metodologie e determinazioni quantitative di azienda (Bilancio consolidato) - Il semestre

Quarto anno di corso (a.a. 2002-2003 e 2003-2004*)

b) 4 (quattro) insegnamenti a scelta tra i seguenti:

- 4204 Analisi e contabilità dei costi (I costi e le decisioni aziendali) - Il semestre
 - 4067 Analisi e contabilità dei costi (I processi amministrativi e la contabilità analitica) - Il semestre
 - 4231 Analisi finanziaria (Cash management e gestione dei rischi finanziari) - Il semestre
 - 4118 Diritto commerciale (*corso progredito*) - Il semestre
 - 4108 Diritto del mercato finanziario - Il semestre
 - 4114 Diritto penale commerciale - Il semestre
 - 4056 Economia aziendale (Sistemi informativi d'impresa) - I semestre
 - 4232 Finanza aziendale (*corso progredito*) - I semestre
 - 4141 Metodologie e determinazioni quantitative di azienda (Amministrazione e controllo delle piccole e medie imprese) - I semestre
 - 4151 Metodologie e determinazioni quantitative di azienda (Contabilità internazionale) - I semestre
 - 4066 Metodologie e determinazioni quantitative di azienda (L'analisi di bilancio; l'informativa esterna) - Il semestre
 - 4160 Programmazione e controllo (Criteri di progettazione dei sistemi di controllo) - Il semestre
 - 4139 Programmazione e controllo (I sistemi amministrativi nei gruppi multinazionali) - I semestre
 - 4161 Programmazione e controllo nelle amministrazioni pubbliche (*Il parte*) - Il semestre
- gli insegnamenti non scelti del precedente punto a).

c) 1 (uno) insegnamento a scelta tra tutti quelli impartiti dall'Università Bocconi, compresa la seconda lingua straniera (francese, tedesco, spagnolo).

Piano libero (cod. 10)

Il piano libero prevede:

Terzo anno di corso (a.a. 2001-2002* e 2002-2003)

a) 1 (uno) insegnamento a scelta (per 6 crediti) tra quelli indicati nel punto a) di ciascuno dei due percorsi consigliati.

4 Piani studio CLEACC

Quarto anno di corso a.a. 2002-2003 e 2003-2004*

- b) 4 (quattro) insegnamenti scelti nei precedenti punti relativi al quarto anno di corso, e tra quelli non scelti del punto a) relativi al terzo anno di corso (per 18 crediti)
- c) 1 (uno) insegnamento a scelta tra tutti quelli impartiti dall'Università Bocconi, compresa la seconda lingua straniera (per 6 crediti).

Il piano libero deve prevedere almeno due insegnamenti dell'area giuridica.

I piani liberi sono sottoposti all'approvazione del direttore di corso di laurea.

4.6 CORSO DI LAUREA IN ECONOMIA PER LE ARTI, LA CULTURA E LA COMUNICAZIONE – CLEACC

Direttore di corso di laurea:

prof. Severino Salvemini

Obiettivo formativo

L'obiettivo formativo del corso di laurea in Economia per le arti, la cultura e la comunicazione è fornire adeguate conoscenze di metodo e di contenuti culturali, scientifici e professionali per la formazione di laureati in economia applicata ai settori della cultura, delle arti e della comunicazione.

A chi si rivolge il CLEACC

Il CLEACC è volto alla formazione di laureati che integrino le tradizionali competenze di economia e management con aspetti di cultura generale (storia, filosofia, letteratura, musica ecc.) e approfondiscano le tematiche gestionali, progettuali e imprenditoriali nei settori dell'arte e della comunicazione. Tale obiettivo è raggiunto mediante attività formative che prevedono laboratori di specializzazione settoriale su beni culturali (musei, monumenti, parchi), editoria – discografia – multimedialità, radio-televisione, turismo, sport, sistema moda e design, cinematografia, teatro, comunicazione.

Il corso fornisce strumenti per sviluppare capacità di analisi e decisione, di problem solving, di pianificazione e gestione di progetti,

di governo delle relazioni interindividuali e di gruppo.

Gli sbocchi professionali

I potenziali sbocchi occupazionali dei laureati CLEACC sono individuabili, in particolare, nelle posizioni che richiedono di saper integrare la cultura economica con la cultura generale, e precisamente le posizioni di: imprenditori, consulenti specialisti, responsabili per i rapporti con gli autori, buyer per diritti e programmi, responsabili di palinsesti, producer, responsabili di comunicazione, di eventi e di prodotti culturali.

Il piano studi prevede **240** crediti complessivi così ripartiti:

- **162** crediti sono attribuiti agli *insegnamenti obbligatori* (fondamentali e caratterizzanti);
- **36** crediti sono attribuiti agli *insegnamenti opzionali*;
- **6** crediti sono attribuiti alla *lingua inglese*;
- **4** crediti all'*informatica*;
- **12** crediti sono attribuiti ad *altre attività formative* (stage in Italia o all'estero, insegnamenti opzionali, insegnamenti della convenzione con il Politecnico di Milano e Campus Abroad);

- 20 crediti sono attribuiti alla *tesi di laurea*.

I 162 crediti relativi agli *insegnamenti obbligatori* (fondamentali e caratterizzanti) sono ripartiti su 24 insegnamenti, di cui 2 (corrispondenti a 24 crediti) si riferiscono ai corsi di Progettazione 1 e 2.

Il corso di "Progettazione" intende fornire agli studenti le competenze progettuali e implementative di quanto appreso sul piano delle conoscenze. Le aree di competenza spaziano dalla comprensione del funzionamento del mercato e dei meccanismi di regolazione, all'analisi della domanda e del comportamento del consumatore, all'elaborazione strategica, all'analisi dei progetti di investimento, al disegno dell'assetto istituzionale nel caso di non profit, al disegno della struttura organizzativa, alle metodologie di controllo della gestione economica, e altre ancora. Tutto ciò attraverso metodi di analisi empirica e di modellazione dei comportamenti istituzionali efficienti ed efficaci. Il fulcro del modulo è la capacità di project management.

In particolare il corso di Progettazione 1 (12 crediti) è composto dai seguenti moduli:

- Imprenditorialità e business plan
- Produzione ed erogazione dell'evento
- Project management
- Programmazione e controllo.

Il corso di Progettazione 2 (12 crediti) è invece composto dai seguenti moduli:

- Gestione della soddisfazione clientela
- Organizzazione di reti e alleanze
- Project financing.

I 36 crediti relativi alle *attività opzionali* sono ripartiti su 3 corsi: Storia economica (Arte e cultura) e Laboratori 1 e 2.

I 6 crediti relativi alla conoscenza della *lingua*

inglese sono acquisiti con test di certificazione internazionale; i 4 crediti relativi alle *abilità e conoscenze informatiche* sono acquisiti con una prova di idoneità o con certificazione europea (ECDL start).

Per informazioni e approfondimenti sull'organizzazione dei servizi didattici e dei test di certificazione delle conoscenze di lingua straniera e informatica, vedi cap. 3, *Corsi di laurea*.

I 12 crediti relativi alle *altre attività formative* sono acquisiti con le modalità indicate nel cap. 3, *Corsi di laurea - Altre attività formative*.

Il direttore di corso di laurea è disponibile, negli orari di ricevimento esposti in Segreteria d'istituto e pubblicati sul sito Internet <<http://www.uni-bocconi.it>>, a fornire chiarimenti e approfondimenti sul piano studi.

Piano studi

Primo anno di corso

a.a. 1999-2000* e a.a. 2000-2001*

I semestre

Insegnamento	crediti
4001 Economia aziendale	8
4014 Istituzioni di diritto privato	8
4016 Istituzioni di diritto pubblico	4
4010 Matematica generale – Statistica	10

II semestre

Insegnamento	crediti
4003 Economia aziendale (Management delle istituzioni culturali)	10
4002 Metodologie e determinazioni quantitative di azienda (Contabilità e bilancio)	6
4007 Microeconomia	8
4018 Storia economica	6

* Vedi Nota bene, p. X.

4 Piani studio CLEACC

Secondo anno di corso

a.a. 2000-2001 e a.a. 2001-2002*

I semestre

Insegnamento	crediti
4046 Storia economica (Arte e cultura) – 1° modulo	4
4022 Gestione informatica dei dati aziendali (Sistemi informativi aziendali)	4
4035 Filosofia teoretica (Introduzione alla filosofia)	4
4032 Macroeconomia	8
4049 Storia economica (Storia moderna e contemporanea)	8

II semestre

Insegnamento	crediti
4046 Storia economica (Arte e cultura) – 2° e 3° modulo	8
4028 Economia e gestione delle imprese (Tecnologia della cultura e della comunicazione)	4
4029 Marketing	8
4025 Organizzazione aziendale (Comportamento organizzativo)	8

Terzo anno di corso

a.a. 2001-2002* e a.a. 2002-2003

I semestre

Insegnamento	crediti
4006 Economia degli intermediari finanziari (Economia dei mercati e degli intermediari finanziari)	4
4062 Economia delle aziende e delle amministrazioni pubbliche (Economia delle aziende pubbliche e non profit)	6
4071 Economia e gestione delle imprese di servizi (Laboratori 1)	12
4070 Finanza aziendale	4

II semestre

Insegnamento	crediti
4063 Organizzazione aziendale (Progettazione 1)	12

4033 Scienza delle finanze	6
4082 Sociologia generale	4
4095 Statistica aziendale	6

Quarto anno di corso

a.a. 2002-2003 e a.a. 2003-2004*

I semestre

Insegnamento	crediti
4276 Diritto industriale (Diritto della proprietà intellettuale)	4
4126 Economia e gestione delle imprese di servizi (Laboratori 2)	12
Stage, progetto, altri insegnamenti opzionali (compresa eventuale seconda lingua)	12

II semestre

Insegnamento	crediti
4081 Organizzazione aziendale (Progettazione 2)	12
Tesi di laurea	20

Lingua inglese, informatica e l'eventuale seconda lingua straniera non sono posizionati in uno specifico anno di corso del piano studi, ma si consiglia fortemente agli studenti di conseguire la certificazione internazionale di lingua inglese e l'idoneità o patente ECDL start di informatica entro la fine del secondo anno di corso.

Criteri per la formulazione del piano studi

I piani studio si differenziano fra loro per i moduli di insegnamenti che lo studente sceglie, tra le diverse possibilità offerte, al fine di comporre i corsi di "Storia economica (Arte e cultura)" e "Laboratori 1 e 2".

Il corso di Storia economica (Arte e cultura) è costituito da tre moduli di quattro crediti ciascuno. Il primo modulo (secondo anno - I semestre) può essere scelto tra i seguenti:

* Vedi Nota bene, p. X.

- Estetica
- Linguaggi e tecnologie (Scienza della comunicazione)
- Storia dei mercati e delle istituzioni artistiche e culturali
- Storia dell'informazione.

Il secondo e terzo modulo (secondo anno - II semestre) può essere scelto tra i seguenti:

- Archeologia
- Arti figurative I
- Arti figurative II
- Cinema
- Design e arti visive
- Letteratura I
- Letteratura II
- Musica I
- Musica II
- Teatro
- Televisione.

I Laboratori 1 e 2 caratterizzano il settore di approfondimento prescelto e sono intesi ad approfondire la conoscenza di un settore culturale dal punto di vista dell'economia industriale. I moduli di insegnamenti inseriti nei laboratori partono dall'analisi dei temi

sviluppati in tutti gli ambiti di base (aziendale, politico, giuridico, tecnico, umanistico) per poi garantire allo studente – per la specifica filiera economica prescelta – le coerenti competenze professionali di comprensione e di governo dell'insieme del sistema professionale della filiera (sia come analisi, che come scelte imprenditoriali e come politiche di ordine economico più generale).

I corsi di Laboratori 1 e 2 sono costituiti dagli 11 moduli sottoelencati, lo studente deve sceglierne uno al terzo anno di corso - I semestre (per 12 crediti) e uno al quarto anno di corso - I semestre (per 12 crediti):

- Arte e cultura
- Biblioteche e archivi digitali
- Cinema
- Comunicazione
- Editoria / editoria multimediale
- Sport / entertainment
- Moda e design
- Musica e discografia
- Teatro e spettacolo dal vivo
- Radio / televisione
- Turismo e territorio.

4.7 CORSO DI LAUREA IN GIURISPRUDENZA – CLG

Direttore di corso di laurea:

prof. Giovanni Iudica

Obiettivo formativo

L'obiettivo formativo del corso di laurea in Giurisprudenza è fornire adeguate conoscenze di metodo e di contenuti culturali, scientifici e professionali per la formazione di giuristi che operano per e con l'impresa e/o nell'impresa e che quindi si qualificano anche per la specifica competenza in materia economica, aziendale e finanziaria e per un taglio internazionale e, in particolare, europeo.

A chi si rivolge il CLG

Il CLG si rivolge a coloro che sono interessati ad acquisire la formazione culturale e professionale del giurista e che, ampliando la sfera dei propri interessi professionali, intendono associare agli studi tradizionali del diritto conoscenze approfondite di economia e di altri sistemi giuridici, per meglio rispondere all'evoluzione delle professioni tipiche dei settori collegati al mondo delle imprese.

Gli sbocchi professionali

Il corso di laurea intende formare laureati che,

nell'ambito delle carriere tradizionali (per es. magistrato, avvocato, notaio), abbiano una peculiare competenza in ambito economico e che pertanto si qualificano come giuristi esterni o interni alle imprese per le loro competenze integrate, oppure come giuristi specializzati in rapporti con le istituzioni estere e sovranazionali, ovvero giuristi per le istituzioni specializzate nell'attività delle agenzie pubbliche.

Caratteristiche del piano studi

Il piano studi prevede **240** crediti complessivi così ripartiti:

- **186** crediti sono attribuiti agli *insegnamenti obbligatori* (fondamentali e caratterizzanti);
- **18** crediti sono attribuiti agli *insegnamenti opzionali*;
- **6** crediti sono attribuiti alle *altre attività formative* (stage in Italia o all'estero, progetti, clinics, seminari, insegnamenti opzionali);
- **6** crediti sono attribuiti alla *lingua inglese*;
- **4** crediti all'*informatica*;
- **20** crediti sono attribuiti alla *tesi di laurea*.

I **186** crediti relativi agli *insegnamenti obbligatori* (fondamentali e caratterizzanti) sono ripartiti su 26 insegnamenti.

I **18** crediti relativi alle *attività opzionali* sono ripartiti su tre insegnamenti e sono dedicati a percorsi di approfondimento liberi (piano libero) oppure a uno dei percorsi consigliati.

Sono prefigurati tre percorsi oltre al piano libero:

- Professionale e per l'impresa
- Istituzioni ed enti internazionali
- Amministrazioni pubbliche ed autorità indipendenti.

I **6** crediti relativi alla conoscenza della *lingua inglese* sono acquisiti con test di certificazione internazionale; i **4** crediti relativi alle *abilità e conoscenze informatiche* sono acquisiti

con una prova di idoneità o con certificazione europea (ECDL start).

Per informazioni e approfondimenti sull'organizzazione dei servizi didattici e dei test di certificazione delle conoscenze di lingua straniera e informatica, vedi cap. 3, *Corsi di laurea*.

I **6** crediti relativi alle *altre attività formative* sono acquisiti con le modalità indicate nel cap. 3, *Corsi di laurea - Altre attività formative*.

Il direttore di corso di laurea è disponibile, negli orari di ricevimento esposti in Segreteria d'istituto e pubblicati sul sito Internet <<http://www.uni-bocconi.it>>, a fornire chiarimenti e approfondimenti sul piano studi.

Piano studi

Primo anno di corso

a.a. 1999-2000* e a.a. 2000-2001*

I semestre

Insegnamento	crediti
4013 Diritto privato comparato (Sistemi giuridici comparati)	4
4001 Economia aziendale	8
4015 Istituzioni di diritto privato (italiano ed europeo)	10
4011 Matematica generale – Statistica (Metodi quantitativi)	8

II semestre

Insegnamento	crediti
4012 Diritto costituzionale (Diritto costituzionale italiano ed europeo)	10
4017 Istituzioni di diritto romano	6
4007 Microeconomia (nell'a.a. 1999-2000)	8
4050 Istituzioni di economia (Principi di microeconomia e macroeconomia) (nell'a.a. 2000-2001)	8
4002 Metodologie e determinazioni quantitative di azienda (Contabilità e bilancio)	6

* Vedi Nota bene, p. X.

Secondo anno di corso
a.a. 2000-2001* e a.a. 2001-2002*

I semestre

Insegnamento	crediti
4040 Diritto commerciale	8
4045 Filosofia del diritto	6
4048 Storia del diritto italiano (Storia giuridica ed economica)	8
4033 Scienza delle finanze	8

II semestre

Insegnamento	crediti
4041 Diritto del lavoro	8
4043 Diritto penale	8
4044 Diritto tributario (italiano ed europeo)	8
4005 Economia e gestione delle imprese	6

Terzo anno di corso
a.a. 2001-2002* e a.a. 2002-2003*

I semestre

Insegnamento	crediti
4106 Analisi economica del diritto	6
4077 Economia e diritto dei mercati e degli intermediari finanziari	8
4110 Diritto privato comparato (corso progredito)	6
4111 Diritto processuale civile	8

II semestre

Insegnamento	crediti
4107 Diritto civile	8
4109 Diritto internazionale	6
4112 Procedura penale	6
2 insegnamenti di percorso suddivisi tra I e II semestre	12

Quarto anno di corso
a.a. 2002-2003 e a.a. 2003-2004*

I semestre

Insegnamento	crediti
4039 Diritto amministrativo	8

4135 Diritto dell'Unione Europea	4
4127 Economia politica (Antitrust e regolamentazione)	6

II semestre

Altre attività formative	6
1 insegnamento di percorso scelto tra I e II semestre	6
Tesi di laurea	20

Lingua inglese, informatica e l'eventuale seconda lingua straniera non sono posizionati in uno specifico anno di corso del piano studi, ma si consiglia fortemente agli studenti di conseguire la certificazione internazionale di lingua inglese e l'idoneità o patente ECDL start di informatica entro la fine del secondo anno di corso.

Percorsi e piano libero

All'interno del CLG è possibile scegliere tra tre diversi percorsi, oltre al piano libero, con programmi di studio orientati a migliorare la comprensione e la capacità critica relative alle varie discipline che costituiscono l'oggetto prevalente del percorso.

La scelta del percorso di studi deve essere effettuata al momento dell'iscrizione al terzo anno di corso (dal 1° agosto al 18 settembre 2002) mediante utilizzo dei Punti Blu, presso la sede dell'Università o tramite il Punto Blu Virtuale (Internet).

Successivamente e comunque entro il 14 gennaio 2003 dovranno essere scelti anche gli insegnamenti di percorso. In ogni momento successivo all'iscrizione ed entro il 14 gennaio 2003 sarà possibile modificare la scelta effettuata del percorso e degli insegnamenti (vedi cap. 5, "Scelta o modifica del percorso di approfondimento e degli insegnamenti").

* Vedi Nota bene, p. X.

4 Piani studio CLG

Lo studente dovrà scegliere 2 insegnamenti di percorso o di piano libero, corrispondenti a 12 crediti, al terzo anno di corso e 1 insegnamento opzionale di percorso o di piano libero, corrispondente a 6 crediti, al quarto anno di corso.

Gli insegnamenti di percorso e di piano libero sono tutti di 6 crediti ciascuno.

La scelta del piano libero è del tutto equivalente alla scelta di un percorso anche ai fini della individuazione dell'argomento della tesi.

Professionale e per l'impresa (cod. 11)

Docente responsabile di percorso: prof. Attilio Guarneri

Il percorso professionale e per l'impresa è volto a formare laureati che operano internamente all'impresa o in qualità di professionisti esterni a essa.

Terzo anno di corso (a.a. 2001-2002* e 2002-2003)

a) 2 (due) insegnamenti a scelta tra i seguenti:

- 4118 Diritto commerciale (*corso progredito*) - Il semestre
- 4119 Diritto delle assicurazioni Il semestre
- 4120 Diritto fallimentare - Il semestre
- 4121 Diritto industriale (Diritto della concorrenza e del mercato) - I semestre
- 4114 Diritto penale commerciale - Il semestre
- 4277 Diritto dell'ambiente - Il semestre
- 4072 Economia e gestione delle imprese (Creazione del valore e attuazione delle strategie) - I semestre
- 4317 Finanza aziendale (Direzione finanziaria e operazioni straordinarie) - Il semestre
- 4058 Metodologie e determinazioni quantitative di azienda (Operazioni di gestione straordinaria) - Il semestre

Quarto anno di corso (a.a. 2002-2003 e 2003-2004*)

b) 1 (uno) insegnamento a scelta tra i seguenti:

- 4273 Diritto dell'informatica - Il semestre
- 4132 Diritto ecclesiastico (insegnamento mutuato dall'Università Statale di Pavia) - I semestre

gli insegnamenti non scelti al punto a).

Istituzioni ed enti internazionali (cod. 12)

Docente responsabile di percorso: prof. Giorgio Sacerdoti

Il percorso in giurista internazionale è dedicato alla formazione di laureati in grado di gestire i rapporti con istituzioni estere e sovranazionali.

Terzo anno di corso (a.a. 2001-2002* e 2002-2003)

a) 2 (due) insegnamenti a scelta tra i seguenti:

- 4118 Diritto commerciale (*corso progredito*) - Il semestre
- 4119 Diritto delle assicurazioni - Il semestre
- 4121 Diritto industriale (Diritto della concorrenza e del mercato) - I semestre

- 4116 Diritto pubblico comparato - I semestre
- 4122 Diritto tributario (Parte internazionale e comunitaria) - I semestre
- 4087 Economia dello sviluppo - Il semestre
- 4089 Economia internazionale - Il semestre
- 4091 Economia monetaria (Introduzione all'economia monetaria e finanziaria) - Il semestre

Quarto anno di corso (a.a. 2002-2003 e 2003-2004*)

- b) 1 (uno) insegnamento a scelta tra i seguenti:
- 4273 Diritto dell'informatica - Il semestre
 - 4132 Diritto ecclesiastico (insegnamento mutuato dell'Università Statale di Pavia) - I semestre
 - 4275 Diritto internazionale privato - Il semestre
- gli insegnamenti non scelti al punto a).

Amministrazioni pubbliche e autorità indipendenti (cod. 13)

Docente responsabile di percorso: prof. Giuseppe Franco Ferrari

Il percorso è progettato per formare laureati impegnati professionalmente in organi di controllo e vigilanza del mercato (Consob, Banca d'Italia, ISVAP ecc.) e presso le Authorities.

Terzo anno di corso (a.a. 2001-2002* e 2002-2003)

- a) 2 (due) insegnamenti a scelta tra i seguenti:
- 4118 Diritto commerciale (*corso progredito*) - Il semestre
 - 4119 Diritto delle assicurazioni - Il semestre
 - 4116 Diritto pubblico comparato - I semestre
 - 4068 Economia delle aziende e delle amministrazioni pubbliche (Economia e gestione delle aziende non profit) - I semestre
 - 4319 Metodologie e determinazioni quantitative di azienda (Contabilità e bilancio nelle amministrazioni pubbliche - *parte prima*) - I semestre

Quarto anno di corso (a.a. 2002-2003 e 2003-2004)

- b) 1 (uno) insegnamento a scelta tra i seguenti:
- 4273 Diritto dell'informatica - Il semestre
 - 4132 Diritto ecclesiastico (insegnamento mutuato dell'Università Statale di Pavia) - I semestre
 - 4274 Diritto regionale e degli enti locali - I semestre
- gli insegnamenti non scelti al punto a).

Piano libero (cod. 14)

Il piano libero prevede:

Terzo anno di corso (a.a. 2001-2002* e 2002-2003)

- a) 2 (due) insegnamenti a scelta (per 12 crediti) tra quelli indicati nel punto a) di ciascuno dei tre percorsi consigliati:

* Vedi Nota bene, p. X.

4 Piani studio CLG

Quarto anno di corso (a.a. 2002-2003 e 2003-2004*)

b) 1 (uno) insegnamento scelto nei precedenti punti relativi al quarto anno di corso, e tra quelli non scelti al punto a) relativi al terzo anno di corso (per 6 crediti).

Il piano libero deve prevedere almeno 2 insegnamenti dell'area giuridica.

I piani liberi sono sottoposti all'approvazione del direttore di corso di laurea.

* Vedi Nota bene, p. X.