

Regolamento didattico del
CORSO DI LAUREA IN ECONOMIA E INFOMATICA PER L'IMPRESA

1. Obiettivi formativi specifici del Corso di Laurea (punto 4 a) dell'allegato 1 al DM 26 luglio 2007)

Il Corso di Laurea in Economia e Informatica per l'Impresa si propone di formare un laureato che, oltre ad aver acquisito le conoscenze multidisciplinari previste dagli obiettivi formativi qualificanti della Classe di Laurea, sia in grado di comprendere e utilizzare l'Information and Communication Technology allo scopo di:

- gestire in modo efficiente i flussi informativi aziendali e le interazioni dell'impresa con il tessuto economico in cui è inserita;
- estrarre ed elaborare conoscenze di supporto alle decisioni;
- promuovere e gestire l'innovazione produttiva e organizzativa;
- garantire un'efficace presenza dell'impresa in Internet.

Gli obiettivi formativi specifici sono quindi di fornire un'adeguata conoscenza:

- della struttura dell'impresa e dei flussi informativi al suo interno e con l'esterno;
- dei sistemi di gestione e di elaborazione dell'informazione in ambito economico e aziendale;
- delle fonti, tipologia e dinamiche dell'innovazione d'impresa;
- della teoria economica dei mercati telematici e delle dinamiche di Internet.

Il laureato in Economia e Informatica per l'Impresa potrà inserirsi professionalmente come dipendente o consulente in aziende private o pubbliche della produzione e dei servizi, svolgendo attività di elaborazione e analisi di dati economici, di gestione e amministrazione, di approvvigionamento e distribuzione di prodotti e servizi.

Il laureato in Economia e Informatica per l'Impresa potrà altresì proseguire la propria formazione, in generale nell'ambito delle scienze economiche ed economico-aziendali, in particolare sulle tematiche dell'innovazione e dell'economia della conoscenza.

2. Quadro generale delle attività formative del Corso di Laurea (punti 4 b), e), f) dell'allegato 1 al DM 26 luglio 2007)

Corsi d'insegnamento			
Denominazione	cfu	ssd	Obiettivi formativi
Matematica generale	9	SECS-S/06	Funzioni e grafici. Vettori, matrici e sistemi lineari. Calcolo differenziale in una e più variabili. Calcolo integrale in una variabile.
Matematica discreta	6	SECS-S/06	Aritmetica, calcolo combinatorio, cenni di calcolo delle probabilità, grafi.
Algebra	6	MAT/02	Gruppi, anelli, campi, spazi vettoriali.
Teoria dei giochi			Introduzione alla teoria dei giochi non-cooperativi.
I modulo	4	SECS-S/06	
II modulo	2	SECS-P/01	
Microeconomia	9	SECS-P/01	Le scelte individuali di consumo e di produzione in differenti contesti istituzionali ed in situazioni tanto di certezza quanto di incertezza.
Macroeconomia	9	SECS-P/01	I principali meccanismi di funzionamento delle economie di mercato: domanda e offerta. Il ruolo e le funzioni dell'intervento dell'operatore pubblico nelle economie di mercato. I principali fenomeni che caratterizzano i sistemi economici aggregati (disoccupazione, inflazione, scambi internazionali).
Scienza delle finanze	9	SECS-P/03	Il corso si propone di studiare il ruolo del settore pubblico nell'economia attraverso gli strumenti tipici dell'analisi economica.
Economia di Internet	6	SECS-P/01	Asimmetrie informative e commercio elettronico. Potere di mercato e pricing nel commercio elettronico. Introduzione alla teoria delle aste. Motori di ricerca e visibilità dei siti web.
Geografia economica	6	M-GGR/02	Lo spazio geografico come territorio. Interazioni fra sviluppo e carico ambientale. Localizzazione delle attività economiche nei settori fondamentali.
Economia aziendale	9	SECS-P/07	Le fondamentali classi di aziende, colte sia nei principali aspetti interni che connotano le singole unità economiche sia alla luce dei vari rapporti da esse instaurati con altre unità operanti nel più ampio sistema ambientale di riferimento.
Ragioneria	9	SECS-P/07	Le fondamentali grandezze aziendali di sintesi economico-finanziaria (reddito e capitale), secondo una prospettiva tecnico-contabile di base. Il sistema delle rilevazioni quantitative d'azienda: dal modello di contabilità generale alla redazione del bilancio d'esercizio.

Economia e gestione delle imprese	9	SECS-P/08	Le principali funzioni gestionali: produzione, marketing, organizzazione, ecc. L'attività strategica dell'impresa. Gli aspetti costitutivi ed evolutivi dei settori industriali.
Programmazione	9	INF/01	I principi della programmazione imperativa e a oggetti. Sintassi di un linguaggio di programmazione e principali costrutti.
Algoritmi e strutture dati I modulo II modulo	4 5	SECS-S/06 INF/01	Nozione di problema, algoritmo, cenni di complessità computazionale. Principali algoritmi e strutture dati.
Basi di dati aziendali I modulo II modulo	5 4	INF/01 SECS-P/07	Modello entità-relazione, modello ed algebra relazionale, linguaggio SQL, data warehouse.
Sistemi operativi e reti	9	INF/01	Struttura dei sistemi operativi. Reti di calcolatori. Topologia di Internet e principali protocolli.
Programmazione web	6	INF/01	Pagine web statiche e dinamiche. Sviluppo di applicazioni web su basi di dati con un linguaggio di scripting.
Diritto privato	9	IUS/01	I principali istituti dell'ordinamento privatistico, con particolare attenzione alla funzione degli stessi ed all'analisi del significato delle disposizioni normative che li disciplinano.
Un corso a scelta tra: Diritto amministrativo	9	IUS/10	Fonti – sovranazionali e non – del Diritto amministrativo, dell'organizzazione e della funzione della p.a.
Diritto del lavoro	9	IUS/07	Analisi del rapporto individuale di lavoro in tutti i suoi aspetti. I principali istituti del Diritto Sindacale
Corsi a scelta dello studente (lett. a) comma 5, art.10, L. 270)	15		

Altre attività formative			
Denominazione	cfu	tipologia	obiettivi formativi
Laboratorio di programmazione	6	lett.d), comma 5, art.10,L.270	Acquisire adeguate capacità di sviluppo al calcolatore di semplici programmi.
Inglese tecnico-scientifico	3	lett.c), comma 5, art.10,L.270	Acquisire la capacità di leggere testi scientifici e tecnici in lingua inglese.
Prova finale	3	lett.c), comma 5, art.10,L.270	Acquisire capacità di apprendere, operare e formulare giudizi in modo autonomo, nonché un buon livello di comunicazione.

3. Modalità di svolgimento e di verifica delle attività formative del Corso di Laurea (punti 4 c), d), g), h), l) dell'allegato 1 al DM 26 luglio 2007)

Corsi d'insegnamento				
Denominazione	cfu	propedeuticità	modalità di svolgimento	modalità di verifica
Matematica generale	9		didattica frontale	esame di profitto scritto e/o orale
Matematica discreta	6		didattica frontale	esame di profitto scritto e/o orale
Algebra	6		didattica frontale	esame di profitto scritto e/o orale
Teoria dei giochi I modulo	4		didattica frontale	esame di profitto scritto e/o orale
II modulo	2			
Microeconomia	9		didattica frontale	esame di profitto scritto e/o orale
Macroeconomia	9		didattica frontale	esame di profitto scritto e/o orale
Scienza delle finanze	9		didattica frontale	esame di profitto scritto e/o orale
Economia di Internet	6		didattica frontale	esame di profitto scritto e/o orale
Geografia economica	6		didattica frontale	esame di profitto scritto e/o orale
Economia aziendale	9		didattica frontale	esame di profitto scritto e/o orale
Ragioneria	9		didattica frontale	esame di profitto scritto e/o orale
Economia e gestione delle imprese	9		didattica frontale	esame di profitto scritto e/o orale
Programmazione	9		didattica frontale e laboratorio d'informatica	esame di profitto scritto e/o orale e/o prova pratica
Algoritmi e strutture dati I modulo	4		didattica frontale e laboratorio d'informatica	esame di profitto scritto e/o orale e/o prova pratica
II modulo	5			
Basi di dati aziendali I modulo	5		didattica frontale e laboratorio d'informatica	esame di profitto scritto e/o orale e/o prova pratica
II modulo	4			
Sistemi operativi e reti	9		didattica frontale e laboratorio d'informatica	esame di profitto scritto e/o orale e/o prova pratica
Programmazione web	6		didattica frontale e laboratorio d'informatica	esame di profitto scritto e/o orale e/o prova pratica
Diritto privato	9		didattica frontale	esame di profitto scritto e/o orale
Un corso a scelta tra: Diritto amministrativo	9	Diritto privato	didattica frontale	esame di profitto scritto e/o orale
Diritto del lavoro	9	Diritto privato		

Altre attività formative			
Denominazione	cfu	modalità di svolgimento	modalità di verifica
Laboratorio d'informatica	6	laboratorio d'informatica	esame d'idoneità scritto e/o prova pratica
Lingua inglese	3	didattica frontale	esame d'idoneità scritto e/o orale
Prova finale	3	studio individuale di un tema avanzato o realizzazione di un progetto, sotto la supervisione di un docente	discussione di un elaborato scritto

4. Requisiti di ammissione e loro verifica e altre disposizioni (punti 4 i), m), n), o) p) dell'allegato 1 al DM 26 luglio 2007)

Per essere ammessi al Corso di Laurea in Economia e Informatica per l'Impresa è necessario essere in possesso di un diploma del secondo ciclo della scuola secondaria o di altro titolo di studio conseguito all'estero e riconosciuto idoneo. Specificamente si richiedono le conoscenze matematiche di base. Il possesso di tali conoscenze sarà verificato attraverso una prova d'ingresso, che potrà vertere anche sulla lingua italiana e sulle nozioni di base della lingua inglese. Tutti gli studenti che non abbiano superato la prova d'ingresso sono tenuti a soddisfare, entro il 31 ottobre del primo anno accademico in cui risultano iscritti al Corso di Laurea in Economia e Informatica per l'Impresa, gli obblighi formativi aggiuntivi che verranno deliberati dal Consiglio di Facoltà o dal Consiglio di Corso di Laurea. Eventuali attività formative propedeutiche alla prova d'ingresso o di recupero potranno essere deliberate di anno in anno dal Consiglio di Facoltà o dal Consiglio di Corso di Laurea.

Il Regolamento Didattico del Corso di Laurea in Economia e Informatica per l'Impresa non prevede attività di stage o tirocinio.

Il Regolamento Didattico del Corso di Laurea in Economia e Informatica per l'Impresa non prevede curricula né piani di studio individuali.

Per quanto riguarda i periodi di studio all'estero si rimanda all'art. 25 del Regolamento Didattico d'Ateneo.

In caso di trasferimento al Corso di Laurea in Economia e Informatica per l'Impresa da altro corso di studio, i crediti formativi universitari acquisiti attraverso esami di profitto sono riconosciuti mediante la convalida di esami di profitto di attività formative riconosciute equivalenti, nell'ambito del percorso formativo del Corso di Laurea in Economia e Informatica per l'Impresa, dal Consiglio di Corso di Laurea. Il Consiglio di Corso di Laurea potrà tollerare lievi discrepanze nel numero di crediti formativi universitari.

5. Docenti di cui all'art. 1, comma 9 del DM sulle classi di laurea (punto 4 q) dell'allegato 1 al DM 26 luglio 2007)

Corso d'insegnamento	cfu	ssd del corso	docente	qualifica e ssd del docente
Algebra	6	MAT/02	Prof. P. Cellini	PA MAT/02
Microeconomia	9	SECS-P/01	Prof. A. Pandimiglio	PA SECS-P/01
Macroeconomia	9	SECS-P/01	Dott. M. Del Gatto	R SECS-P/01
Scienza delle finanze	9	SECS-P/03	Prof. E. Valentini	PA SECS-P/03
Economia di Internet	6	SECS-P/01	Prof. M. Eboli	PA SECS-P/01
Geografia economica	6	M-GGR/02	Prof. L. Zarrilli	PA M-GGR/02
Programmazione	9	INF/01	Dott. L. Moscardelli	R INF/01
Algoritmi e strutture dati				
I modulo	4	SECS-S/06		
II modulo	5	INF/01	Prof. V. Acciaro	PA INF/01
Basi di dati aziendali				
I modulo	5	INF/01	Prof. M. C. Meo	PA INF/01
II modulo	4	SECS-P/07		
Sistemi operativi e reti	9	INF/01	Dott. G. Amato	R INF/01
Programmazione web	6	INF/01	Dott. F. Fioravanti	R INF/01
Un corso a scelta tra:				
Diritto amministrativo	9	IUS/10	Prof. S. Civitarese	PO IUS/10
Diritto del lavoro	9	IUS/07	Prof. V. Speciale	PO IUS/07

6. Attività di ricerca a supporto delle attività formative che caratterizzano il Corso di Laurea (punto 4 r) dell'allegato 1 al DM 26 luglio 2007)

Le attività formative che caratterizzano specificamente il Corso di Laurea riguardano:

- l'Information and Communication Technology;
- la teoria economica dei mercati telematici.

Attività di ricerca nel settore informatico sono condotte presso il Dipartimento di Scienze, anche nell'ambito del Dottorato di Ricerca in Scienze, e comprendono tematiche legate ai linguaggi di programmazione, agli algoritmi e alle reti di comunicazione (Prof. V. Acciaro, Dott. G. Amato, Dott. F. Fioravanti, Prof. M. C. Meo, Dott. L. Moscardelli, Dott. F. Scozzari).

Attività di ricerca su argomenti legati alla teoria economica dei mercati telematici vengono svolte, presso il Dipartimento di Economia e Storia del Territorio, dal Prof. M. Eboli (valore della conoscenza, costi dell'informazione, produzione di previsioni, ecc.).