

dotata di cinque aule, tre laboratori didattico-scientifici, un laboratorio informatico, numerosi spazi studenti e l'accesso al polo bibliotecario tecnico-scientifico con 180 posti a sedere e un patrimonio librario di oltre 32.000 volumi. I corsi di Scienze politiche sono offerti presso la sede centrale dell'ateneo, a Santa Maria in Gradi, e possono contare su aule attrezzate, laboratori informatici e ampi spazi comuni per gli studenti. Tutte le aule sono attrezzate per permettere lezioni con supporti multimediali e tutti i locali e buona parte delle zone all'aperto del Dipartimento sono coperte da segnale wi-fi e connesse alla rete di Ateneo con la quale è possibile altresì accedere gratuitamente a importanti banche dati, riviste scientifiche e altre risorse elettroniche per lo studio e l'apprendimento. I corsi di studio si caratterizzano per la presenza di alcuni qualificati ambiti di ricerca avanzata in campi tradizionali e innovativi coordinati da docenti di ruolo, con il supporto di giovani ricercatori a tempo determinato, assegnisti di ricerca e dottorandi. Particolare attenzione è rivolta all'aggiornamento continuo dei programmi, al coordinamento delle competenze sviluppate nei diversi insegnamenti, allo sviluppo di metodologie di didattica innovative (discussione di *case studies*, lavori di gruppo, simulazioni), e all'utilizzo di testimonianze aziendali qualificate, attività necessarie per la costruzione di profili professionali competitivi.

Nelle pagine seguenti è contenuta una presentazione dei corsi di laurea, dell'organizzazione della didattica e delle strutture del Dipartimento. Le stesse informazioni sono presenti sul sito web del Dipartimento (www.deim.unitus.it/) e sono continuamente aggiornate.

L'obiettivo è quello di mettere lo studente nella condizione di studiare con serenità e profitto per affrontare con adeguata preparazione e consapevolezza le sfide poste oggi dal mondo del lavoro, mettendogli a disposizione il supporto necessario in termini di assistenza e servizi.

DEIM

**OFFERTA
FORMATIVA**

A.A.2019/2020



CORSO DI LAUREA TRIENNALE (L-18)

ECONOMIA AZIENDALE

Classe delle Lauree in Scienze dell'economia e della gestione aziendale



**Presidente del consiglio
dei corsi di area economica**

Prof.ssa Tiziana Laureti
laureti@unitus.it

Segreteria Studenti

Via Santa Maria in Gradi, 4
Tel. 0761 357798
Dipartimento di Economia,
Ingegneria, Società e Impresa

Segreteria Didattica

DEIM Sede di Viterbo
Via Del Paradiso, 47
Tel. 0761 357827 - 357838
DEIM Sede di Civitavecchia
Piazza Verdi, 1
Tel. 0766 21600

Obiettivi formativi

Il corso di laurea fornisce una solida preparazione di base sulle dinamiche di funzionamento delle aziende attraverso un razionale bilanciamento di competenze trasversali (economiche, aziendali, matematico-statistiche e giuridiche). La logica progettuale del corso è quella di armonizzare, integrandoli tra loro, i diversi insegnamenti, con lo scopo di affrontare in maniera interdisciplinare le diverse problematiche che un laureato in Economia Aziendale deve essere in grado di poter gestire in maniera autonoma per un corretto inserimento nel mondo del lavoro e di costituire le necessarie premesse per una fisiologica e naturale prosecuzione degli studi nelle lauree specialistiche.

A partire dall'a.a. 2016/17 l'offerta formativa è stata arricchita con l'attivazione presso la sede di Civitavecchia del curriculum di Management già presente presso la sede di Viterbo; dall'a.a. 2018/19 il curriculum *Economia del turismo* della sede di Civitavecchia è stato sostituito dal curriculum *Economia del mare e del commercio internazionale* per far fronte alle esigenze del mercato del lavoro.

La garanzia di un'adeguata preparazione orientata verso le esigenze del mondo del lavoro è supportata pertanto dall'articolazione del corso di laurea in cinque curricula, di cui tre presso la sede di Viterbo e due presso la sede di Civitavecchia, mirati a specifiche attività professionali. Il percorso formativo prevede la conoscenza della lingua inglese e dell'informatica di base, lo svolgimento di tirocini, *stage* ed altre attività professionalizzanti in imprese o enti e si conclude con la redazione di un elaborato scritto. Il laureato sarà dunque in grado di comprendere ed analizzare i diversi contesti economici-finanziari nei quali operano le imprese, in quanto in possesso di capacità tecnico-operative specifiche unite ad una notevole componente di interdisciplinarietà e può ambire alla copertura di vari ruoli, con responsabilità prevalentemente operative, in numerosi ambiti professionali.

Il corso prepara a prospettive di carriera manageriale presso imprese di produzione e di servizi, società di revisione e consulenza, istituzioni finanziarie, aziende ed amministrazioni pubbliche.

La laurea in Economia aziendale consente altresì l'accesso all'esame di stato per l'iscrizione alla sezione B dell'Albo dei Dottori Commercialisti e degli Esperti Contabili, secondo le procedure di accesso regolamentate dal predetto albo.

Nell'anno accademico 2014/15 è stata siglata una convenzione con l'Ordine dei Dottori Commercialisti e degli Esperti Contabili di Viterbo in base alla quale gli studenti potranno usufruire di alcune agevolazioni riguardanti sia lo svolgimento del tirocinio sia il sostenimento delle prove per l'Esame di Stato per l'esercizio della professione di Dottore Commercialista e di Esperto contabile. La convenzione è stata siglata anche con l'Ordine dei Dottori Commercialisti e degli Esperti Contabili di Civitavecchia e di Rieti nell'anno accademico 2015/16.

Per aderire alla convenzione è necessario acquisire durante la propria carriera universitaria, crediti formativi in alcuni specifici settori scientifico disciplinari anche attraverso esami liberi. Per informazioni dettagliate è possibile consultare la pagina web del Dipartimento all'indirizzo: www.unitus.it/it/dipartimento/deim/mondo-del-lavoro-deim/articolo/abilitazione-alle-professioni-deim.

Il **curriculum Management** (sede di Viterbo e Civitavecchia) fornisce allo studente una formazione avanzata che gli permette di affrontare in maniera professionale e consapevole le differenti problematiche presenti in ambito aziendale. Il laureato acquisisce competenze tali da poter rivestire diversi ruoli nel *management* delle imprese di produzione e di servizi, nelle diverse funzioni aziendali, dall'amministrazione alla produzione, all'organizzazione delle aziende pubbliche e private, nonché nell'attività di libero professionista e consulente aziendale.

Il **curriculum Banca e finanza** (sede di Viterbo) è finalizzato alla formazione professionale per il settore dell'intermediazione creditizia e finanziaria nelle banche e nelle altre istituzioni del mercato mobiliare. I principali sbocchi professionali del laureato con tale profilo riguardano il ramo dei servizi finanziari (in istituzioni bancarie, assicurative e finanziarie), le attività

di supporto e consulenza della clientela *retail* e *corporate*, le funzioni di istruzione e monitoraggio dei processi di affidamento della clientela bancaria e, infine, ruoli operativi nel settore dell'analisi dei rischi aziendali, sia in banca che nelle aziende industriali e commerciali.

Il curriculum Economia e legislazione per l'impresa

(sede di Viterbo) è mirato alla formazione di figure professionali in grado di operare in maniera consapevole sia all'interno delle aziende, sia come liberi professionisti fornendo una solida preparazione di base sugli aspetti amministrativi, finanziari, giuridici e di rappresentazione e comunicazione a terzi degli eventi aziendali.

La formazione offerta da questo curriculum permette al laureato di ambire a diversi sbocchi occupazionali sia nelle attività libero-professionali e di consulenza aziendale, sia nello sviluppo di carriere manageriali nelle diverse funzioni aziendali di imprese/aziende di diverso tipo e dimensione, con particolare attenzione agli aspetti amministrativi e di formazione del bilancio.

Il curriculum Economia del mare e del commercio internazionale

(Sede di Civitavecchia) ha lo scopo di formare gli studenti sia nelle discipline di base dell'economia aziendale, sia nelle tematiche specifiche del settore dei trasporti e del commercio internazionale. Il laureato dovrà acquisire competenze che gli permettano di presentarsi sul mercato del lavoro potendo accedere a diversi sbocchi professionali sia nella gestione aziendale che nella libera professione. Sbocchi professionali specifici riguardano le imprese private e pubbliche di trasporto e crocieristico, in particolare nell'ambito dei settori della pianificazione, organizzazione e gestione di servizi diversificati tra i quali il magazzino, la gestione scorte e il commercio internazionale.

ESAME	Docente	SSD	CFU
I ANNO			
Economia politica I	Giulio Guarini	SECS-P/01	8
Economia aziendale	Alessandro Mechelli/Vincenzo Sforza	SECS-P/07	8
Matematica generale	Alvaro Marucci	SECS-S/06	8
Diritto privato	Stefano D'Andrea	IUS/01	8
Ragioneria	Egidio Giuseppe Perrone	SECS-P/07	8
Diritto pubblico	Alessandro Sterpa	IUS/09	8
Attività a scelta dello studente			8
Attività a scelta dello studente			8
II ANNO			
Determinazioni quantitative	Giuseppe Ianniello	SECS-P/07	8
Economia e gestione delle imprese	Barbara Aquilani	SECS-P/08	8
Economia politica II	Luca Correani	SECS-P/01	8
Statistica	Tiziana Laureti	SECS-S/03	8
Matematica finanziaria	In corso di nomina	SECS-S/06	8
Diritto commerciale	Michele Salvatore Desario	IUS/04	8
Altre attività Formative			
Lingua inglese	Anna Romagnuolo		8
Informatica ed elaborazione dati	In corso di nomina		6
III ANNO			
Programmazione e controllo	Luigi Fici	SECS-P/07	8
Metodi statistici per l'analisi economica	Ilaria Benedetti	SECS-S/03	8
Legislazione bancaria	Michele Salvatore Desario	IUS/04	8
Politica economica	Chiara Oldani	SECS-P/02	8
Due esami a scelta tra:			
Materie prime e risorse energetiche	in corso di nomina	SECS-P/13	16
Statistica sociale	in corso di nomina	SECS-S/05	
Organizzazione aziendale	Alessio Maria Braccini	SECS-P/10	
Tecnologia innovazione e qualità	Alessandro Ruggieri/Cecilia Silvestri	SECS-P/13	
Economia e politica dell'integrazione europea	Alessandro Sorrentino	AGR/01	
Altre attività Formative			
Attività professionalizzante (tirocinio, project work, attività lavorativa)			2
Prova finale			4

ESAME	Docente	SSD	CFU
I ANNO			
Economia politica I	Giulio Guarini	SECS-P/01	8
Economia aziendale	Alessandro Mechelli / Vincenzo Sforza	SECS-P/07	8
Matematica generale	Alvaro Marucci	SECS-S/06	8
Diritto privato	Stefano D'Andrea	IUS/01	8
Ragioneria	Egidio Perrone	SECS-P/07	8
Diritto pubblico	Alessandro Sterpa	IUS/09	8
Attività a scelta dello studente			8
Attività a scelta dello studente			8
II ANNO			
Statistica	Tiziana Laureti	SECS-S/03	8
Finanza I	Paola Nascenzi	SECS-P/09	8
Matematica finanziaria	In corso di nomina	SECS-S/06	8
Economia politica II	Luca Correani	SECS-P/01	8
Diritto commerciale	Michele Salvatore Desario	IUS/04	8
Economia degli intermediari finanziari	Giuseppe Galloppo	SECS-P/11	8
Altre attività formative			
Lingua inglese	Anna Romagnuolo		8
Informatica ed elaborazione dati	In corso di nomina		6
III ANNO			
Politica economica	Chiara Oldani	SECS-P/02	8
Metodi matematici per l'economia e la finanza	In corso di nomina	SECS-S/06	8
Economia dei mercati finanziari	Giuseppe Galloppo	SECS-P/11	8
Economia del mercato mobiliare	Anna Maria D'arcangelis	SECS-P/11	8
Legislazione bancaria	Michele Salvatore Desario	IUS/04	8
Un esame a scelta tra:			
Metodi statistici per l'analisi economica	Ilaria Benedetti	SECS-S/03	8
Statistica per le decisioni aziendali	In corso di nomina	SECS-S/03	8
Altre attività formative			
Attività professionalizzante (tirocinio, project work, attività lavorativa)			2
Prova finale			4

ESAME	Docente	SSD	CFU
I ANNO			
Economia politica I	Giulio Gaurini	SECS-P/01	8
Economia aziendale	Alessandro Mechelli/Vincenzo Sforza	SECS-P/07	8
Matematica generale	Alvaro Marucci	SECS-S/06	8
Diritto privato	Stefano D'Andrea	IUS/01	8
Ragioneria	Egidio Perrone	SECS-P/07	8
Diritto pubblico	Alessandro Sterpa	IUS/09	8
Attività a scelta dello studente			8
Attività a scelta dello studente			8
II ANNO			
Determinazioni quantitative	Giuseppe Ianniello	SECS-P/07	8
Economia e gestione delle imprese	Barbara Aquilani	SECS-P/08	8
Economia politica II	Luca Correani	SECS-P/01	8
Statistica	Tiziana Laureti	SECS-S/03	8
Matematica finanziaria	In corso di nomina	SECS-S/06	8
Diritto commerciale	Michele Salvatore Desario	IUS/04	8
Altre attività formative			
Lingua inglese	Anna Romagnuolo		8
Informativa ed elaborazione dati	In corso di nomina		6
III ANNO			
Diritto tributario	In corso di nomina	IUS/12	8
Scienze delle finanze	Mauro Marè	SECS-P/03	8
Diritto internazionale	In corso di nomina	IUS/13	8
Diritto dei contratti	Stefano D'Andrea	IUS/01	8
Due esami a scelta tra:			
Analisi e contabilità dei costi	Maurizio Masi	SECS-P/07	16
Revisione aziendale	Fabrizio Rossi	SECS-P/07	
Economia delle aziende e delle amministrazioni pubbliche	Alessandra Stefanoni	SECS-P/07	
Analisi e gestione della produzione	Enrico Maria Mosconi	SECS-P/13	
Organizzazione aziendale	Alessio Maria Braccini	SECS-P/10	
Altre attività formative			
Attività professionalizzante (tirocinio, project work, attività lavorativa)			2
Prova finale			4

CURRICULUM MANAGEMENT

(sede di Civitavecchia)

ESAME	Docente	SSD	CFU
I ANNO			
Economia politica I	In corso di nomina	SECS-P/01	8
Economia aziendale	Riccardo Cimini	SECS-P/07	8
Matematica generale	In corso di nomina	SECS-S/06	8
Diritto privato	In corso di nomina	IUS/01	8
Diritto pubblico	Nicola Viceconte	IUS/09	8
Sistemi di gestione della qualità e dell'ambiente	In corso di nomina	SECS-P/13	8
Attività a scelta dello studente			8
Attività a scelta dello studente			8
II ANNO			
Ragioneria	Riccardo Cimini	SECS-P/07	8
Economia politica II	In corso di nomina	SECS-P/01	8
Economia e gestione delle imprese	Michela Piccarozzi	SECS-P/08	8
Statistica	In corso di nomina	SECS-S/03	8
Matematica finanziaria	In corso di nomina	SECS-S/06	8
Diritto commerciale	In corso di nomina	IUS/04	8
Altre attività formative			
Lingua inglese	In corso di nomina		8
Informatica ed elaborazione dati	In corso di nomina		6
III ANNO			
Politica economica	Luca Cacchiarelli/Barbara Pancino	SECS-P/02	8
Determinazioni quantitative	Alessandro Mechelli/Riccardo Cimini	SECS-P/07	8
Analisi finanziaria	Alessandro Mechelli/Vincenzo Sforza	SECS-P/07	8
Metodi statistici per l'analisi economica	Ilaria Benedetti	SECS-S/03	8
Legislazione bancaria	In corso di nomina	IUS/04	8
Organizzazione aziendale	In corso di nomina	SECS-P/10	8
Altre attività formative			
Attività professionalizzante (tirocinio, project work, attività lavorativa)			2
Prova finale			4

CURRICULUM **ECONOMIA DEL MARE E DEL COMMERCIO INTERNAZIONALE**
(sede di Civitavecchia)

ESAME	Docente	SSD	CFU
I ANNO			
Economia politica I	In corso di nomina	SECS-P/01	8
Economia aziendale	Riccardo Cimini	SECS-P/07	8
Matematica generale	In corso di nomina	SECS-S/06	8
Diritto privato	In corso di nomina	IUS/01	8
Diritto pubblico	Nicola Viceconte	IUS/09	8
Sistemi di gestione della qualità e dell'ambiente	In corso di nomina	SECS-P/13	8
II ANNO			
Ragioneria	Riccardo Cimini	SECS-P/07	8
Economia politica II	In corso di nomina	SECS-P/01	8
Economia e gestione delle imprese	Michela Piccarozzi	SECS-P/08	8
Statistica	In corso di nomina	SECS-S/03	8
Matematica finanziaria	In corso di nomina	SECS-S/06	8
Diritto commerciale	In corso di nomina	IUS/04	8
Altre attività formative			
Lingua inglese	In corso di nomina		8
Informatica ed elaborazione dati	In corso di nomina		6
Attività a scelta dello studente			8
Attività a scelta dello studente			8
III ANNO			
Economia delle aziende marittime	In corso di nomina	SECS-P/07	8
Economia internazionale	In corso di nomina	SECS-P/01	8
Metodi statistici per l'analisi economica	Ilaria Benedetti	SECS-S/03	8
Diritto doganale e portuale	In corso di nomina	IUS/04	8
Merceologia e sicurezza dei prodotti	In corso di nomina	SECS-P/13	8
Un esame a scelta tra:			
Economia delle risorse naturali e dell'ambiente	Giacomo Branca	AGR/01	8
Storia e cultura del commercio internazionale	In corso di nomina	M-STO/04	
Altre attività Formative			
Attività professionalizzante (tirocinio, project work, attività lavorativa)			2
Prova finale			4

CORSO DI LAUREA TRIENNALE (L-09)

INGEGNERIA INDUSTRIALE

Classe delle Lauree in Ingegneria industriale



**Presidente del consiglio
dei corsi di laurea
di Ingegneria**

Prof. Giuseppe Calabrò
giuseppe.calabro@unitus.it

Coordinatore del corso

Dott. Andrea Luigi Facci
andrea.facci@unitus.it

Segreteria Studenti

Via Santa Maria in Gradi, 4
Tel. 0761 357798

Dipartimento di Economia,
Ingegneria, Società e Impresa

Segreteria Didattica

DEIM

Largo dell'Università
Viterbo

Tel. 0761 357169

Il corso di laurea in Ingegneria industriale fornisce una solida preparazione tecnica di base che consente all'ingegnere di usare la conoscenza per produrre, progettare, costruire e organizzare gli strumenti con i quali intervenire sulla realtà.

Dopo una prima fase di formazione di base (scienze matematiche, fisiche e chimiche), la logica progettuale del corso è quella di armonizzare, integrandole tra di loro, le differenti discipline con lo scopo di affrontare in maniera interdisciplinare le diverse problematiche che un laureato in Ingegneria Industriale deve essere in grado di poter gestire in maniera autonoma. In particolare, attraverso le attività formative caratterizzanti, si conferiranno competenze nell'ambito dell'Ingegneria meccanica, dell'Ingegneria energetica, dell'Ingegneria della sicurezza e dell'Ingegneria dei materiali. Gli insegnamenti integrativi o affini potranno essere scelti dallo studente per approfondire tematiche di vario tipo attraverso tre gruppi di insegnamenti: economico-gestionale, ambiente e biosistemi e informatica industriale e *big data*.

Il percorso formativo prevede la conoscenza della lingua inglese e dell'informatica di base, lo svolgimento di tirocini, attività pratiche in laboratorio, *stage* ed altre attività professionalizzanti in imprese o enti e, a partire da questo anno accademico. Alcune attività formative caratterizzanti verranno svolte in lingua inglese. Il percorso curricolare si concluderà con la redazione e la discussione di un elaborato scritto. L'efficacia dell'apprendimento è massimizzata dall'adozione di metodologie e didattiche innovative quali:

- insegnamento, apprendimento e verifica attraverso didattica frontale, esercitazioni, seminari di esperti dei settori specifici (anche stranieri); particolare rilevanza avranno le attività di laboratorio, attive fin dal primo anno di corso;
- studio guidato attraverso attività di tutoraggio, dispense e continuo colloquio con i docenti, anche attraverso supporti multimediali;
- valutazione e *follow-up* continui durante il corso, mediante *homework* e prove in itinere;
- formazione e preparazione al lavoro attraverso attività di *stage* nel *network* di aziende partner dell'Università

degli Studi della Tuscia che consentono, dopo i 3 anni di studi, di ottenere un titolo immediatamente spendibile nel mondo del lavoro e comunque idoneo al prosieguo degli studi.

Il corso di Laurea in Ingegneria industriale è organizzato e strutturato in modo da fornire allo studente la formazione necessaria per inserirsi nel mondo del lavoro dopo il conseguimento del titolo di laurea triennale e una capacità di apprendimento sufficiente ad intraprendere studi di livello superiore, tra cui la laurea magistrale in Ingegneria meccanica offerta dall'Università della Tuscia.

Lo studente che consegue la laurea in Ingegneria industriale potrà applicare le conoscenze scientifiche di base, le metodologie e gli strumenti per la modellazione ed il calcolo dei sistemi meccanici, energetici ed elettrotecnici di media complessità per identificare, formulare e risolvere problemi dell'Ingegneria Industriale, quali ad esempio la verifica e la progettazione di semplici macchine o componenti meccanici, l'analisi e la soluzione di problematiche di processo nella produzione industriale e di tecnologie e sistemi di lavorazione, la verifica e la progettazione di massima di sistemi elettrici, elettronici ed energetici, la gestione di progetti industriali di media complessità con relativa analisi tecnico-economica, lo sviluppo e l'impiego delle tecnologie dell'informatica e dell'automazione.

Il raggiungimento di tali capacità avviene, non solo grazie alle conoscenze conseguite in aula nelle lezioni teoriche, ma anche attraverso lo studio di casi applicativi mostrati dai docenti e lo svolgimento di esercitazioni numeriche e pratiche di laboratorio o informatiche. I laureati in ingegneria industriale sono dunque in possesso di conoscenze idonee a svolgere diverse mansioni: la progettazione esecutiva di prodotto e di processo, lo sviluppo di prodotti, l'installazione e il collaudo di macchine e di sistemi, la manutenzione e la gestione di reparti produttivi, la scelta delle tecnologie e la loro integrazione, l'innovazione di prodotto e di servizio, l'analisi degli investimenti nonché lo svolgimento di attività di sicurezza, gestione, promozione, vendita ed assistenza tecnica. Grazie a tale versatilità, i dati ufficiali mostrano che la spendibilità della laurea triennale

in ingegneria industriale sul mercato del lavoro è tra le più alte, sia per percentuale di occupati, che per stabilità del posto di lavoro. Le conoscenze acquisite dal laureato in Ingegneria industriale gli consentono, infatti, di svolgere attività professionali in diversi ambiti: stabilimenti di industrie meccaniche ed elettromeccaniche, impianti per la produzione di energia elettrica, imprese impiantistiche ed imprese manifatturiere, aziende pubbliche e private di servizi, società di ingegneria, enti pubblici e privati operanti nel settore dell'approvvigionamento energetico. Gli approfondimenti tematici offerti dai corsi affini e a scelta consentono al laureato in ingegneria industriale dell'Università della Tuscia di poter trovare occupazione anche nelle aree dell'automazione, dell'informatica industriale, dell'analisi e della sicurezza dei dati, della logistica, del marketing, della sicurezza e protezione industriale e nei settori delle cosiddette "tecnologie abilitanti - Industria 4.0". La capacità di interpretare diversi profili nell'ambito di un'azienda, consente di trovare impiego anche in realtà industriali di piccole e medie dimensioni, tipiche del territorio italiano, laddove è richiesta capacità di adattamento, approccio flessibile e multi-disciplinarietà. La laurea in Ingegneria industriale consente, altresì, l'accesso all'esame di stato per l'iscrizione all'Albo degli Ingegneri, secondo le procedure di accesso regolamentate dal predetto Albo, e il successivo svolgimento di attività libero professionale di progettazione e/o consulenza.

INGEGNERIA INDUSTRIALE

ESAME	Docente	SSD	CFU
I ANNO			
Analisi matematica I	In corso di nomina	MAT/07	9
Fondamenti di chimica	Stefano Borocci	CHIM/07	9
Informatica	Modulo 1 Modulo 2	Simone Minucci Edmondo Giovannozzi	INF/01 9
Lingua inglese	Sonia Melchiorre	L-LIN/12	3
Analisi matematica II	Carlo Cattani	MAT/07	9
Fisica I	Ilaria Armentano	FIS/01	9
Scienza e tecnologie dei materiali	Ulderico Santamaria	ING-IND/22	6

ESAME		Docente	SSD	CFU
II ANNO				
Fisica II		In corso di nomina	FIS/01	9
Meccanica dei solidi		Pierluigi Fanelli	ICAR/08	6
Fisica tecnica	Modulo 1 Modulo 2	Mauro Scungio Marco Barbanera	ING-IND/10	9
Fluidodinamica delle macchine	Modulo 1 Modulo 2	In corso di nomina Andrea L. Facci	ICAR/01 ING-IND/08	12
Progetto di macchine	Modulo 1 Modulo 2	Maurizio Carlini Marco Marconi	ING-IND/09 ING-IND/15	9
Elettrotecnica		Giuseppe Calabrò	ING-IND/31	9
III ANNO				
Misure meccaniche e termiche		Stefano Rossi	ING-IND/12	9
Fondamenti di costruzioni di macchine		Pierluigi Fanelli	ING-IND/14	9
Tecnologie meccaniche		Gianluca Rubino	ING-IND/16	9
Macchine e sistemi energetici	Modulo 1 Modulo 2	Stefano Ubertini Andrea L. Facci	ING-IND/08	12
Impianti meccanici		Ilaria Baffo	ING-IND/17	6
Esami affini/a scelta				
Micro e macro economia		Mutuato	SECS-P/01	6
Informatica industriale		In corso di nomina	ING-INF/05	6
Sicurezza sul lavoro		Andrea Colantoni	AGR/09	6
Economia aziendale		Mutuato	SECS-P/07	6
Marketing		Mutuato	SECS-P/08	6
Gestione della produzione e della qualità		Enrico M. Mosconi	SECS-P/13	6
Controlli automatici	Modulo 1	Simone Minucci	ING-INF/04	6
Controlli automatici	Modulo 2	Simone Minucci	ING-INF/04	6
Ingegneria dell'industria agroalimentare e biotecnologica		Marcello Fidaleo	AGR/15	6
Energie rinnovabili: processi e tecnologie		Maurizio Carlini	AGR/09	6
Ulteriori attività formative				
Laboratorio di scienza dei materiali		Claudia Pelosi	ING-IND/22	3
Laboratorio di biocombustibili		In corso di nomina	ING-IND/09	3
Ulteriori attività formative				6
Prova finale				3

CORSO DI LAUREA TRIENNALE (L-36)

SCIENZE POLITICHE E DELLE RELAZIONI INTERNAZIONALI

Classe delle Lauree in Scienze Politiche e delle Relazioni Internazionali



Presidente del corso

Prof.ssa Flaminia Sacca
sacca@unitus.it

Segreteria Studenti

Via Santa Maria in Gradi, 4
Tel. 0761 357815

Dipartimento di Economia,
Ingegneria, Società e Impresa

Segreteria Didattica

SPRI

Via del Paradiso, 47

Viterbo

Tel. 0761 357827 - 0761 357838

Il percorso formativo del corso di laurea è volto all'acquisizione di competenze multidisciplinari fornendo gli strumenti conoscitivi storico-istituzionali, socio-politici ed economico-giuridici idonei ad interpretare e gestire sistemi organizzativi complessi, sia nazionali che internazionali. Il corso privilegia inoltre un metodo comparativo nell'orizzonte nazionale, europeo ed internazionale volto a coniugare al meglio le conoscenze e le abilità acquisite nell'ampio novero delle istituzioni italiane, della Comunità Europea e degli organismi sovranazionali. Il corso di laurea in Scienze politiche e delle relazioni internazionali ha l'obiettivo di formare laureati con competenze rivolte alla comprensione e al governo dei processi di globalizzazione e di trasformazione socio-economica, dedicando specifica attenzione alla questione della sicurezza, il cui rilievo investe trasversalmente la maggior parte delle politiche pubbliche, europee e internazionali contemporanee. In particolare, vengono fornite agli studenti le conoscenze critiche relative alle discipline fondamentali richieste dalle amministrazioni nazionali, europee ed internazionali, con particolare attenzione ai rapporti col mondo dell'economia e agli strumenti di programmazione e di gestione da impiegare nel settore pubblico e nel settore privato. Un ulteriore ambito di approfondimento riguarda la formazione culturale e professionale delle istituzioni dell'Unione Europea: sul piano politico-amministrativo, economico, monetario e dei processi decisionali e di programmazione.

Viene inoltre perseguito l'obiettivo di formare operatori addetti alla gestione politica ed amministrativa nelle relazioni internazionali, e quindi dotati di abilità che li rendano qualificati a svolgere attività di cooperazione, in fase di forte espansione, promosse da organismi sovranazionali come quelli facenti capo alle Nazioni Unite. Competenze specifiche relative all'investigazione ed alle attività politiche, amministrative, comunicative-informative ed economiche nel settore della sicurezza vengono conferite agli studenti del curriculum *Investigazioni e sicurezza*. Conoscenze ed abilità applicabili nel settore della difesa sono invece gli aspetti sociali dei curricula ad hoc riservati agli allievi sottufficiali dell'Esercito Italiano (Scienze

organizzative e gestionali) e dell'Aeronautica Militare (Scienze e tecniche delle professioni aeronautiche). È previsto l'apprendimento di una lingua dell'Unione Europea e di almeno un'altra lingua straniera. In relazione a specifici obiettivi di formazione, vengono svolte attività esterne, quali tirocini e stages presso istituzioni pubbliche ed imprese private, enti ed amministrazioni pubbliche locali, nazionali o internazionali. Il corso di laurea in Scienze politiche e delle relazioni internazionali offre la possibilità di optare per il curriculum in *Scienze politiche* o per il curriculum in *Investigazioni e sicurezza*.

Curriculum Scienze politiche

Il percorso formativo presenta un approccio interdisciplinare, volto allo sviluppo di capacità di programmazione e di strategie operative innovative - anche attraverso un'approfondita padronanza del metodo della ricerca empirica (politologica, sociologica, statistica e quantitativa) - adeguate all'inserimento professionale sia nel settore pubblico che privato.

Gli sbocchi occupazionali e le attività professionali previsti dal curriculum suddetto investono diversi ambiti quali imprese ed organizzazioni private, nazionali e multinazionali, la pubblica amministrazione (ministeri ed enti locali), organizzazioni pubbliche nazionali, sovranazionali e internazionali, organizzazioni non governative e del terzo settore. Il carattere interdisciplinare del percorso consente altresì l'inserimento di laureati nella sfera della comunicazione (gestione pubbliche relazioni, carriera giornalistica, editoria, organizzazione di eventi culturali, ecc.).

Curriculum Investigazioni e sicurezza

Il percorso formativo intende fornire ai propri laureati oltre alle competenze e alle opportunità lavorative sopracitate, anche una solida conoscenza metodologica-operativa volta all'organizzazione e gestione delle moderne strategie investigative e di sicurezza (insegnamenti specifici: diritto e procedura penale, criminologia, balistica forense, medicina legale, genetica forense, tecniche e attività di polizia giudiziaria, delle investigazioni difensive, private e della privacy, sociologia della sicurezza sociale e della devianza, studi strategici per la

sicurezza, marketing, ecc.). Tale indirizzo fornisce una valida base culturale e operativa per coloro che aspirano ad entrare a far parte delle forze dell'ordine o che intendono partecipare, dopo il conseguimento della laurea magistrale, al concorso nei ruoli dei Commissari della Polizia di Stato. I laureati saranno inoltre dotati di competenze per poter intraprendere la professione di investigatore privato o informatore commerciale (titolari di agenzia - licenza prefettizia).

La preparazione acquisita consentirà inoltre al laureato di poter svolgere la propria attività anche presso organizzazioni private e imprese che operino nei settori della investigazione e della sicurezza o che per specifiche esigenze logistiche e/o funzionali, necessitano dell'assistenza di esperti in grado di elaborare, organizzare e gestire soluzioni idonee a soddisfare quelle esigenze (società di assicurazione, banche, aeroporti, porti e in tutti i contesti dove necessita un sistema di sicurezza a tutela del cittadino e dell'impresa).

Per il conseguimento del titolo di laurea in SPRI è necessario acquisire 180 CFU (crediti formativi universitari), con il superamento di 6 esami nelle discipline di base, 7 nelle discipline caratterizzanti e 7 tra le discipline affini o integrative che configurano e distinguono l'offerta formativa, differenziata per ogni singolo curriculum proprio dalle attività caratterizzanti e affini.

Il modello didattico adottato assicura allo studente un apprendimento assistito per tutto il percorso formativo con l'accesso ai supporti didattici specificamente sviluppati ed un repertorio di attività didattiche individuali e/o di gruppo guidate dai docenti e dai tutor assegnati ad ogni singolo curriculum.

Ai 20 esami si affianca la prova finale, completata dall'approfondimento e conoscenza di almeno una lingua straniera dell'UE (a scelta tra francese e spagnolo) oltre a quella obbligatoria prevista tra gli insegnamenti di base (lingua inglese) e da una idoneità che verte su ulteriori attività formative utili per l'inserimento nel mondo del lavoro.

INSEGNAMENTO	Docente	SSD	CFU
I ANNO			
Lingua straniera - Inglese	Anna Romagnuolo	L-LIN/12	8
Storia contemporanea	In corso di definizione	M-STO/04	8
Istituzioni di diritto pubblico	Alessandro Sterpa	IUS/09	8
Sociologia generale	In corso di definizione	SPS/07	8
Economia politica	Patrizio Morganti	SECS-P/01	8
Scienza politica	In corso di definizione	SPS/04	10
II ANNO			
Storia delle relazioni internazionali	Sante Cruciani	SPS/06	10
Diritto internazionale	In corso di definizione	IUS/13	8
Economia politica e istituzioni economiche	Barbara Pancino/ Alessandro Sorrentino	SECS-P/06	10
Economia delle aziende e delle amministrazioni pubbliche	Alessandra Stefanoni	SECS-P/07	8
Storia d'Italia e del processo d'integrazione europea	In corso di definizione	M-STO/04	8
Economica e politica dell'integrazione europea	A. Sorrentino / A. Carbone	AGR/01	6
A scelta tra i due:			
Lingua e traduzione - Lingua francese	In corso di definizione	L-LIN/04	8
Lingua e traduzione - Lingua spagnola	In corso di definizione	L-LIN/07	
Ulteriori conoscenze linguistiche (inglese avanzato) id.	Anna Romagnuolo	L-LIN/12	4
III ANNO			
Diritto amministrativo	Mario Savino	IUS/10	8
Sociologia dei fenomeni politici	Flaminia Saccà	SPS/11	8
Politica e pianificazione linguistica	Luca Lorenzetti / In corso di definizione	L-LIN/01	8
Diritto dell'Unione Europea	In corso di definizione	IUS/14	8
Due esami a scelta tra:			
Management dei sistemi informativi	Gilda Nicolai	M-STO/08	8
Organizzazione del lavoro e delle relazioni sindacali	In corso di definizione	SECS-P/10	
Altre attività formative			
Insegnamento a scelta dello studente			18
Per la conoscenza di almeno una lingua straniera id.			2
Stages e tirocini id.			2
Prova finale			6

INSEGNAMENTO	Docente	SSD	CFU
I ANNO			
Lingua straniera - Inglese	Anna Romagnuolo	L-LIN/12	8
Storia contemporanea	In corso di definizione	M-STO/04	8
Istituzioni di diritto pubblico	Alessandro Sterpa	IUS/09	8
Economia politica	Patrizio Morganti	SECS-P/01	8
Diritto privato	Andrea Genovese	IUS/01	8
A scelta tra i due:			
Storia delle relazioni internazionali	Sante Cruciani	SPS/06	10
Storia dell'Europa orientale	Alessandro Boccolini	M-STO/02	
Idoneità informatica	In corso di definizione	INF/01	4
II ANNO			
Scienza politica	In corso di definizione	SPS/04	8
Sociologia generale	In corso di definizione	SPS/07	8
Diritto e procedura penale	In corso di definizione	IUS/17	8
Diritto commerciale	Salvatore Desario	IUS/04	8
Economia delle aziende e delle amministrazioni pubbliche	Alessandra Stefanoni	SECS-P/07	7
Certificazione per la qualità	A. Ruggieri / C. Silvestri	SECS-P/13	8
Tecniche e attività di Polizia Giudiziaria	In corso di definizione	IUS/16	4
Balistica forense	In corso di definizione	IUS/16	4
A scelta tra i due:			
Lingua e traduzione - Lingua francese	In corso di definizione	L-LIN/04	8
Lingua e traduzione - Lingua spagnola	In corso di definizione	L-LIN/07	
III ANNO			
Scienza delle finanze e della sicurezza finanziaria	In corso di definizione	SECS-P/03	10
Sociologia della sicurezza sociale e della devianza	In corso di definizione	SPS/11	8
Studi strategici per la sicurezza	In corso di definizione	SPS/04	10
Diritto delle investigazioni difensive, private e della privacy	In corso di definizione	IUS/01	8
Marketing	Silvio Franco	SECS-P/08	7
Medicina legale	In corso di definizione	MED/43	4
Genetica forense	In corso di definizione	BIO/13	3
Criminologia	In corso di definizione	IUS/17	3
Altre attività formative			
Per la conoscenza di almeno una lingua straniera id.			2
Stages e tirocini id.			2
Prova finale			6

CORSO DI LAUREA MAGISTRALE (LM-77)

AMMINISTRAZIONE FINANZA E CONTROLLO

Classe delle Lauree in Scienze Economico - Aziendali



**Presidente del Consiglio
dei corsi di laurea
di area Economica**

Prof. Tiziana Laureti

Coordinatore del corso

Giuseppe Garofalo
garofalo@unitus.it

Segreteria Studenti

Via Santa Maria in Gradi, 4
Tel. 0761 357798

Dipartimento di Economia,
Ingegneria, Società e Impresa

Segreteria Didattica

DEIM Sede di Viterbo
Via del Paradiso, 47
Tel. 0761 357827 - 357838

Il corso di laurea magistrale in Amministrazione, finanza e controllo fornisce agli studenti conoscenze avanzate in ambito aziendale, giuridico, statistico-matematico ed economico, in modo che siano in grado di affrontare le problematiche aziendali in un'ottica integrata. L'obiettivo è di formare professionisti dotati di una conoscenza quanto più possibile completa degli strumenti necessari per svolgere le attività di consulenza e di controllo dei processi aziendali, di analisi dei mercati finanziari, e di gestione dei dati economici.

Pur avendo un impianto comune, il corso di laurea è articolato in tre curricula:

- *Amministrazione e controllo* (per professionisti in ambito aziendale e dei servizi professionali)
- *Finanza* (per esperti specializzati in ambito finanziario)
- *Data analytics and economic analysis* (per esperti in ambito economico e statistico)

Il percorso formativo prevede lo svolgimento di attività professionalizzanti (come tirocini, stage ed altre attività) in imprese, enti, società di consulenza direzionale, enti di ricerca (ad es. ENEA, INAPP) o Authority di controllo (ad es. Consob), l'approfondimento della conoscenza della lingua inglese; si conclude con la redazione, sotto la supervisione di un docente, di un elaborato scritto che dimostri padronanza degli strumenti teorici e tecnici nonché capacità di applicazione.

Contatti con imprese, banche, ordini professionali, società di revisione, altre università in Italia e all'estero, enti di ricerca, authorities governative, consentono ai nostri studenti di acquisire durante il corso competenze di problem solving, combinando la specializzazione con una elevata versatilità, due condizioni chiave in un mondo che cambia ad una velocità molto elevata.

Principali sbocchi per il laureato in Amministrazione, finanza e controllo sono rappresentati da figure professionali e carriere manageriali e direttive:

- nelle funzioni contabili, amministrative, di controllo e di direzione di imprese/aziende di diverso tipo e dimensione;
- nelle società di revisione;
- nelle società di consulenza aziendale e di advisory;
- nella libera professione di Dottore commercialista;
- nell'analisi e nella gestione delle diverse imprese del

settore finanziario e creditizio (banche commerciali e di investimento, SGR, assicurazioni, e altri intermediari finanziari);

- nella misurazione e gestione dei rischi, nonché nel loro monitoraggio sia nelle imprese industriali e commerciali sia all'interno delle istituzioni finanziarie;
- nel trading di strumenti finanziari evoluti, nell'ingegneria finanziaria, e nei desk clientela corporate ed istituzionale di banche di investimento;
- nell'attività di consulente finanziario;
- nelle istituzioni addette all'operatività e al controllo dei mercati, ed enti di regolamentazione;
- nelle istituzioni di ricerca e negli uffici studi.

La laurea magistrale in Amministrazione, finanza e controllo consente altresì l'accesso all'esame di Stato per l'iscrizione alla sezione A dell'albo dei Dottori commercialisti e degli esperti contabili. Grazie ad una convenzione con l'Ordine di Viterbo, gli studenti che abbiano acquisito durante la propria carriera universitaria, crediti formativi in alcuni specifici settori scientifico disciplinari, anche attraverso esami liberi, potranno far valere il tirocinio universitario per il suddetto esame di Stato ed essere esonerati dalla prima prova scritta. Per informazioni dettagliate si può consultare la pagina web del Dipartimento all'indirizzo: <http://www.unitus.it/it/dipartimento/deim/mondo-del-lavoro-deim/articolo/abilitazione-alle-professioni-deim>

segue

CURRICULUM AMMINISTRAZIONE E CONTROLLO

INSEGNAMENTO	Docente	SSD	CFU
I ANNO			
Valutazione d'azienda	Alessandro Mechelli	SECS-P/07	8
Ragioneria internazionale	Egidio Giuseppe Perrone	SECS-P/07	8
Internal auditing	Fabrizio Rossi	SECS-P/07	8
Economia finanziaria	Patrizio Morganti	SECS-P/01	8
Indagini campionarie	in corso di nomina	SECS-S/03	8
Diritto fallimentare	in corso di nomina	IUS/04	8
A scelta tra i due:			
Responsabilità d'impresa e modelli organizzativi	in corso di nomina	IUS/01	8
Diritto penale commerciale	in corso di nomina	IUS/17	
Altre attività formative			
Esame libero			8
Attività professionalizzanti (Tirocinio, project work, attività lavorativa)			8
Idoneità Linguistica III (E-learning)			4
II ANNO			
Programmazione e controllo delle amministrazioni pubbliche	Vincenzo Sforza	SECS-P/07	8
Analisi di bilancio e business plan	Maurizio Masi	SECS-P/07	8
Analisi delle informazioni contabili	Giuseppe Ianniello	SECS-P/07	8
Un esame a scelta tra:			
Economia monetaria internazionale	Chiara Oldani	SECS-P/01	8
Economia dei tributi	in corso di nomina	SECS-P/03	
Altre attività formative			
Prova finale			12

INSEGNAMENTO	Docente	SSD	CFU
I ANNO			
Valutazione d'azienda	Alessandro Mechelli	SECS-P/07	8
Ragioneria internazionale (a scelta con Reporting e controllo degli intermediari finanziari impartito al II anno)	Egidio Giuseppe Perrone	SECS-P/07	8
Risk management	Anna Maria D'Arcangelis	SECS-P/11	8
Asset allocation (a scelta con Analisi di bilancio e business plan impartito al II anno)	D'Arcangelis/Galloppo	SECS-P/07	8
Economia finanziaria	Patrizio Morganti	SECS-P/01	8
Modelli matematici per l'economia e la finanza	Carlo Cattani	SECS-S/06	8
Statistica per la finanza	in corso di nomina	SECS-S/03	8
Altre attività formative			
Esame libero			8
Attività professionalizzanti (Tirocinio, project work, attività lavorativa, idoneità informatica per la finanza 4 CFU)			8
Idoneità linguistica III (E-learning)			4
II ANNO			
Reporting e controllo degli intermediari finanziari (a scelta con Ragioneria internazionale impartito al I anno)	Riccardo Cimini	SECS-P/07	8
Investment banking	Anna Maria D'Arcangelis	SECS-P/11	8
Analisi di bilancio e business plan (a scelta con Asset allocation impartito al I anno)	Maurizio Masi	SECS-P/07	8
Economia monetaria internazionale	Chiara Oldani	SECS-P/01	8
Diritto degli intermediari finanziari	in corso di nomina	IUS/04	8
A scelta tra i due:			
Analisi delle informazioni contabili	Giuseppe Ianniello	SECS-P/07	8
Finanza II	Paola Nascenzi	SECS-P/09	
Altre attività formative			
Prova finale			12

CURRICULUM DATA ANALYTICS AND ECONOMIC ANALYSIS

INSEGNAMENTO	Docente	SSD	CFU
I ANNO			
Valutazione d'azienda	Alessandro Mechelli	SECS-P/07	8
Internal auditing	Fabrizio Rossi	SECS-P/07	8
Economia finanziaria	Patrizio Morganti	SECS-P/01	8
Modelli matematici per l'economia e la finanza	Carlo Cattani	SECS-S/06	8
Indagini campionarie	in corso di nomina	SECS-S/03	8
Econometria	Tiziana Laureti	SECS-S/03	8
Economia della globalizzazione e dello sviluppo	Giulio Guarini	SECS-P/01	8
Diritto commerciale avanzato (a scelta con Diritto degli intermediari finanziari impartito al II anno)	Ermanno La Marca	IUS/04	8
Altre attività formative			
Esame libero			8
Attività professionalizzanti (Tirocinio, project work, attività lavorativa)			8
Idoneità linguistica III (E-learning)			4
II ANNO			
Organizzazione dei sistemi informativi aziendali	Alessio Maria Braccini	SECS-P/10	8
Economia industriale	Luca Correani	SECS-P/01	8
Economia monetaria internazionale	Chiara Oldani	SECS-P/01	8
Diritto degli intermediari finanziari (a scelta con Diritto commerciale avanzato impartito al I anno)	in corso di nomina	IUS/04	8
Altre attività formative			
Prova finale			12

**Presidente del Consiglio
dei corsi di laurea
di area Economica**

Prof.ssa Tiziana Laureti

Coordinatore del corso

Prof.ssa Barbara Aquilani
b.aquilani@unitus.it

Segreteria Studenti

Via Santa Maria in Gradi, 4
Tel. 0761 357798

Dipartimento di Economia,
Ingegneria, Società e Impresa

Segreteria Didattica

DEIM Sede di Viterbo
Via del Paradiso, 47
Tel. 0761 357827 - 357838

Il corso in Marketing e qualità si caratterizza per essere l'unico in Italia a coniugare nel titolo e negli obiettivi formativi i concetti di marketing e di qualità. Questa scelta trova giustificazione nel riconoscimento della centralità del cliente per il successo dell'impresa e quindi dell'importanza tanto del marketing quanto della gestione e dell'assicurazione della qualità come fattori strategici per la creazione del vantaggio competitivo.

La centralità del cliente per il successo dell'impresa, ed il ruolo tanto del marketing quanto della qualità, come fattori strategici di competizione, nonché l'importanza della loro corretta comunicazione (*offline* ed *online*) come valore aggiunto per le imprese è alla base del progetto formativo che integra i saperi connessi al marketing (analisi e gestione della domanda, strumenti digitali e big data, *customer satisfaction*, statistica applicata) a quelli strettamente legati alla qualità (certificazione, strumenti di controllo della qualità, gestione per la qualità).

In questa ottica, il corso fornisce agli studenti tutti gli strumenti per affrontare le problematiche aziendali secondo un'ottica integrata propria della direzione e della gestione d'impresa, con particolare riferimento alle strategie, alle politiche e agli strumenti di marketing, ai rapporti con il cliente ed alla qualità, in ogni sua declinazione.

Le competenze vengono erogate, nella maggior parte dei casi, ossia quando l'insegnamento considerato lo permette, affiancando lezioni frontali ad esercitazioni, ma anche a lavori di gruppo, spesso a contatto con le imprese, che permettono di "sperimentare" in qualche modo le competenze acquisite durante il corso mettendole in pratica attraverso i *project work*. Non mancano inoltre, all'interno dei corsi, l'approfondimento di *case studies*, testimonianze aziendali, l'organizzazione di seminari tematici e più in generale una sempre maggiore attenzione al costante contatto con il mondo delle imprese.

A partire dall'a.a. 2016-2017 è anche possibile realizzare un percorso *ad hoc* per gli studenti che volessero specializzarsi in Marketing e Comunicazione che contempla, oltre agli esami obbligatori,

anche i seguenti esami da scegliere tra gli opzionali: Marketing e Big data analytics, Qualità e relazioni con il cliente, Sociologia dei consumi e pubblicità, Web e multimedialità (esame a scelta dello studente), il laboratorio di informatica e il laboratorio di Web marketing tra le attività professionalizzanti. Il percorso formativo prevede lo svolgimento di attività professionalizzanti (come tirocini, *stage* ed altre attività) in imprese, enti o in società di consulenza direzionale, l'approfondimento della conoscenza della lingua inglese, e si conclude con la redazione di un elaborato scritto che dovrà contenere elementi di originalità, sotto la supervisione di un docente di uno dei corsi di laurea del Dipartimento.

Gli sbocchi occupazionali e professionali previsti sono rappresentati essenzialmente, ma non esclusivamente, da professioni nell'ambito manageriale in tutti gli ambiti delle professioni tipiche dell'ambito economico e aziendale. In particolare i principali sbocchi per il laureato in Marketing e qualità sono da individuarsi in:

- figure professionali e carriere manageriali e direttive nelle funzioni di marketing, organizzazione, produzione, vendite, qualità, amministrazione, direzione di imprese/aziende industriali e di servizi di diverso tipo e dimensione;
- attività di consulenza aziendale e direzionale nelle differenti forme e nei differenti settori;
- responsabile qualità, valutatore e auditor per la qualità;
- esperto di marketing, comunicazione digitale, sviluppo locale, marketing territoriale, trasferimento tecnologico.

La laurea magistrale in Marketing e qualità consente altresì l'accesso all'esame di stato per l'iscrizione alla sezione A dell'albo dei Dottori Commercialisti e degli esperti contabili, secondo le procedure di accesso regolamentate dal predetto albo.

MARKETING E QUALITÀ

INSEGNAMENTO	Docente	SSD	ORE	CFU
I ANNO				
Internal auditing	Fabrizio Rossi	SECS-P/07	48	8
Economia comportamentale e teoria dei consumi	Alessandro Sorrentino / Luca Cacchiarelli	SECS-P/02	48	8
Management e certificazione della qualità	Alessandro Ruggieri	SECS-P/13	48	8
Marketing	Barbara Aquilani	SECS-P/08	48	8
Statistica per le ricerche di mercato	In corso di nomina	SECS-S/03	48	8
Due esami a scelta tra:				
Marketing e Big data Analytics	In corso di nomina	SECS-P/08	48	8
Tecniche di gestione della qualità	Alessandro Ruggieri / Cecilia Silvestri	SECS-P/13	48	8
Web e multimedialità	Mutuazione	ING-INF/05	48	8
Mercati agro-alimentari	Silvio Franco	AGR/01	48	8
Organizzazione dei sistemi informativi aziendali (impartito al II anno)	Alessio Maria Braccini	SECS-P/10	48	8
Sociologia dei consumi e pubblicità (impartito al II anno)	Mutuazione	SPS/08	48	8
II ANNO				
Economia industriale e delle reti	Luca Correani	SECS-P/06	48	8
Marketing internazionale	Michela Piccarozzi	SECS-P/08	48	8
Diritto commerciale avanzato	Ermanno La Marca	IUS/04	48	8
Un esame a scelta tra:				
Qualità e relazioni con il cliente	Cecilia Silvestri	SECS-P/13	48	8
Sostenibilità e gestione ambientale	In corso di nomina	SECS-P/13	48	8
Due esami a scelta tra:				
Marketing e Big data Analytics (impartito al I anno)	In corso di nomina	SECS-P/08	48	8
Tecniche di gestione della qualità (impartito al I anno)	Alessandro Ruggieri / Cecilia Silvestri	SECS-P/13	48	8
Web e multimedialità (impartito al I anno)	Mutuazione	ING-INF/05	48	8
Mercati agro-alimentari (impartito al I anno)	Silvio Franco	AGR/01	48	8
Organizzazione dei sistemi informativi aziendali	Alessio Maria Braccini	SECS-P/10	48	8
Sociologia dei consumi e pubblicità	Mutuazione	SPS/08	48	8

INSEGNAMENTO	Docente	SSD	ORE	CFU
Attività formative				
Esame a libera scelta			48	8
Idoneità linguistica III	Anna Romagnuolo	L-LIN/12	24	4
Attività professionalizzanti (Laboratorio di Web Marketing, Laboratorio di competenze digitali, Tirocinio, Project Work, Attività lavorativa)			200	8
Tesi				12

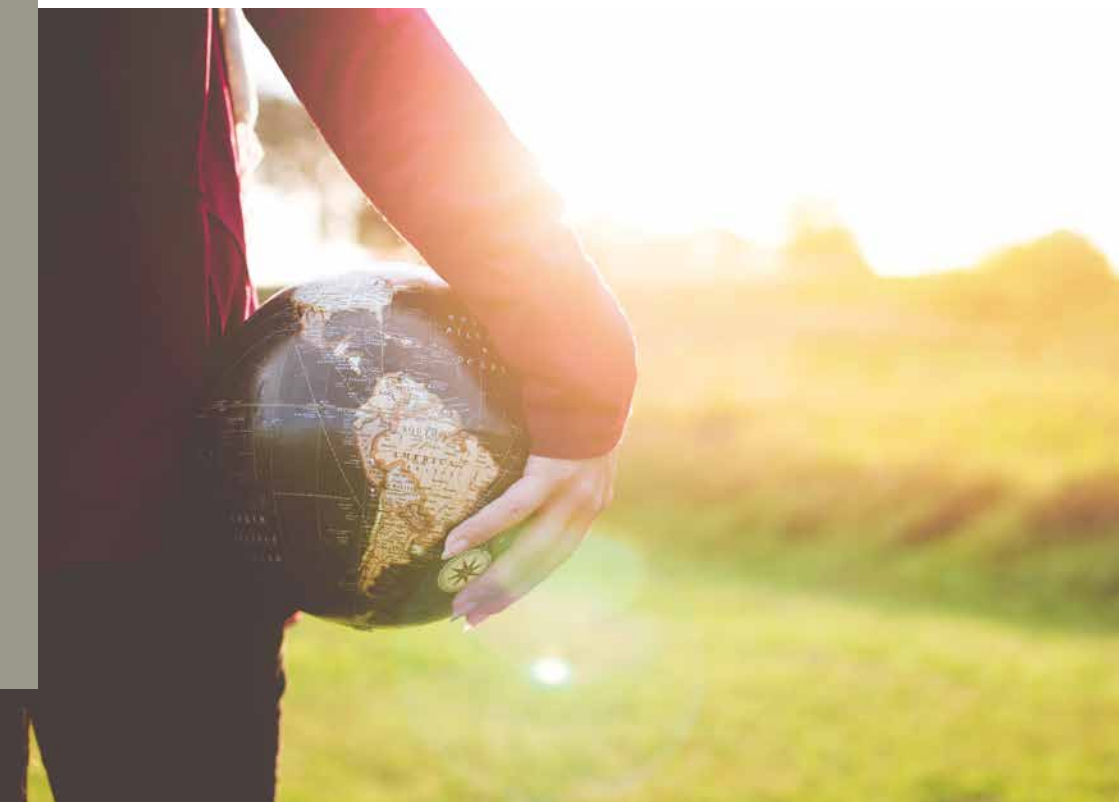
PERCORSO CONSIGLIATO IN **MARKETING E COMUNICAZIONE**

INSEGNAMENTO	CFU
Un esame a scelta tra:	
Internal Auditing	8
Marketing	8
Management e certificazione della qualità	8
Qualità e relazioni con il cliente	8
Marketing Internazionale	8
Economia industriale e delle reti	8
Economia comportamentale e teoria dei consumi	8
Statistica per le ricerche di mercato	8
Diritto commerciale avanzato	8
Sociologia dei consumi e pubblicità	8
Marketing e Big data Analytics	8
Laboratorio di Web Marketing	4
Esame a libera scelta (consigliato WEB e Multimedialità)	8
Laboratorio di competenze digitali	4
Idoneità Linguistica III	4
Tesi	12

CORSO DI LAUREA MAGISTRALE (LM-77)

ECONOMICS AND COMMUNICATION FOR MANAGEMENT AND INNOVATION

Corso interateneo con la Sapienza Università di Roma
Classe delle lauree in Scienze Economico- Aziendale



Referente del corso

Prof. Fabrizio D'Ascenzo

Segreteria Studenti**Sede di Viterbo**

Via Santa Maria in Gradi, 4

Tel. 0761 357798

Economia, Ingegneria, Società
e Impresa

Segreteria Studenti**Sede di Roma**

segrstudenti.economia@
uniroma1.it

Skype:

segreteriastudenti.economia

Orario di ricevimento

lunedì, mercoledì, venerdì

dalle 08.30 alle 12.00

martedì, giovedì

dalle 14.30 alle 16.30

Segreteria Didattica**Sede di Roma**

Segreteriadidatticaeconomia@
uniroma1.it

Orario di ricevimento

Lunedì, mercoledì e venerdì

dalle 10.00 alle 12.00

Il Corso di Laurea Magistrale in "Economics and communication for management and innovation" è interateneo con la Sapienza Università di Roma e risponde all'esigenza consolidata di formare competenze professionali in grado di gestire in modo adeguato ed autonomo le complessità proprie dei processi legati al management e alla comunicazione d'impresa ed operanti in contesti innovativi ed internazionali.

Il Corso di Laurea Magistrale si affianca agli altri Corsi di pari livello erogati dal Dipartimento nella classe LM-77, ponendosi in posizione di continuità con riferimento agli obiettivi di qualificazione della componente economico-aziendale, ma distinguendosi, poi, per la componente fortemente pluridisciplinare e di taglio spiccatamente internazionale.

Le attività didattiche del corso si svolgono **interamente in lingua inglese** presso la Sapienza Università di Roma. Il corso fornisce competenze che richiedono avanzate capacità di concepire strategie coerenti con il contesto competitivo e di implementarle attraverso gli strumenti propri delle scienze sociali, della comunicazione e delle reti digitali, nonché degli studi informatici. Il percorso formativo prevede un semestre iniziale volto a consolidare le conoscenze in campo economico-aziendale e quantitativo acquisite nella laurea triennale, cui segue lo sviluppo di competenze specialistiche particolarmente orientate verso la gestione e controllo dei processi produttivi, l'innovazione tecnologica e le problematiche (anche normative) connesse alla certificazione di qualità.

L'offerta formativa del corso di laurea magistrale in "Economia e comunicazione per il Management e l'innovazione" è, pertanto, fundamentalmente multidisciplinare pur richiedendo, in ragione delle tematiche trattate, approfondimenti negli ambiti specifici delle discipline citate nella denominazione.

Il corso di laurea magistrale si propone di formare futuri dirigenti di aziende pubbliche e private in grado di affrontare con dimestichezza tematiche di assoluta attualità e fonti di nuove professionalità con uno specifico taglio strettamente connaturato al carattere di laurea magistrale in campo economico aziendale.

I laureati magistrali in "Economia e comunicazione per il management e l'innovazione " devono:

- avere a disposizione conoscenze approfondite nel campo della gestione aziendale, dell'economia, del diritto e nell'ambito matematico-statistico in maniera da potere affrontare le complesse problematiche relative alla gestione di impresa con particolare attenzione a tematiche di carattere innovativo, sempre più presenti all'interno delle aziende;
- avere a disposizione conoscenze in merito alle attività di conduzione e gestione aziendale, in specifica maniera in connessione con la complessa attività di internazionalizzazione delle imprese sul mercato;
- possedere spiccate abilità nel coordinare, organizzare e gestire relazioni e processi comunicativi;
- possedere adeguate conoscenze metodologiche per l'elaborazione e l'uso di strumenti per la raccolta e l'analisi dei dati riguardanti i fabbisogni, le opinioni e i comportamenti delle aziende;
- possedere specifiche nozioni in merito allo sfruttamento concreto dell'innovazione tecnologica all'interno delle aziende.

Le figure professionali che ci si propone di creare con il corso di laurea magistrale in "Economia e comunicazione per il management e l'innovazione " possiedono:

- approccio sistemico e coerente in rapporto alle tematiche relative all'implementazione aziendale delle normative europee relative alla certificazione di qualità del sistema produttivo;
- visione approfondita relativamente all'applicazione della tecnologia a livello sia di pubblica amministrazione che di contesto privato.

Il percorso formativo prevede un semestre iniziale volto a consolidare le conoscenze in campo economico-aziendale e quantitativo acquisite nella laurea triennale, cui segue lo sviluppo di competenze specialistiche particolarmente orientate verso la gestione e controllo dei processi produttivi, l'innovazione tecnologica e le problematiche (anche normative) connesse alla certificazione di qualità.

L'offerta formativa del corso di laurea magistrale in "Economia e comunicazione per il management e l'innovazione" è, pertanto, fundamentalmente multidi-

sciplinare pur richiedendo, in ragione delle tematiche trattate, approfondimenti negli ambiti specifici delle discipline citate nella denominazione.

La quota del tempo dedicato allo studio individuale è definita nel Regolamento didattico del corso di studio.

ECONOMICS AND COMMUNICATION FOR MANAGEMENT AND INNOVATION

ESAME	AF	SSD	CFU	
FIRST YEAR				
First semester				
Digital content processing	C	INF/01	9	
European Union law	B	IUS/14	6	
Innovation and organization of companies	Strategies and tools	B	SECS-P/08	6
	Business cases	B	SECS-P/08	3
Second semester				
Business information systems	Strategies and tools	B	SECS-P/13	6
	Business cases	B	SECS-P/13	3
Enterprise communication management	C	SPS/08	12	
Industrial Economics and Game Theory	B	SECS-P/02	6	
Innovation and Economic Development	B	SECS-P/01	6	
SECOND YEAR				
First semester				
Digital transformation and data management	C	SECS-P/13	9	
International banking and capital markets	B	SECS-P/11	6	
Statistics for business and decision making	Strategies and tools	B	SECS-S/01	6
	Business cases	B	SECS-S/01	3
Second semester				
Customer satisfaction and customer behavior	Customer satisfaction	B	SPS/07	6
	Customer behavior	B	M-PSI/05	3
One module chosen by student	D	-	9	
Further training (Art. 10, paragraph 5, letter d - D.M. 270/04) (Further knowledge for placement on the job market)	F	-	3	
Dissertation	E	-	18	
Total credits			120	

CORSO DI LAUREA MAGISTRALE (LM-76)
ECONOMIA CIRCOLARE



**Presidente del Consiglio
dei corsi di laurea
di area Economica**

Prof.ssa Tiziana Laureti

Coordinatore del corso

Prof. Enrico Maria Mosconi

Segreteria Studenti

Via Santa Maria in Gradi, 4

Tel. 0761 357798

Economia, Ingegneria, Società
e Impresa

Segreteria Didattica

Civitavecchia (RM)

Piazza Verdi, 1

Tel. 0766 21600 - 28931

polo.civitavecchia@unitus.it

Il corso di laurea in Economia circolare possiede una peculiarità di alta specializzazione sugli aspetti dell'Economia circolare e intende fornire agli studenti una serie di strumenti innovativi per operare in un contesto di sostenibilità economica e ambientale, rivolta alla valorizzazione delle risorse naturali, all'uso di materie prime seconde, alla gestione sostenibile della value chain ed all'attivazione di simbiosi industriali.

Il corso ha l'obiettivo di fornire agli studenti le necessarie competenze per poter operare in maniera consapevole in diversi ambiti, spesso eterogenei tra di loro, ma riconducibili alla possibilità di integrare innovazione tecnologica e nuove competenze in attività di riconversione produttiva e di sviluppo sostenibile. Il corso è progettato con un percorso comune, orientato all'apprendimento di tematiche, metodi e strumenti proprio di un approccio circolare all'economia, e poi con due curriculum.

Il *curriculum Green* è focalizzato sulla produzione industriale in una visione circolare, dove ogni processo è caratterizzato da un approccio sostenibile attraverso il minore uso materie prime tradizionali, l'uso di nuove forme di energia, il recupero e il riciclo, il ricorso a sostanze naturali e a scarti di lavorazione di altri settori.

Il *curriculum Blue* invece è orientato a un approccio circolare all'economia del mare, in tutte le sue declinazioni: turistica, naturalistica, logistica, commerciale. I laureati in Economia circolare avranno sbocchi professionali in diversi settori e potranno rivestire ruoli e figure professionali innovative e in linea con l'orientamento dei mercati e dell'economia in generale.

La laurea magistrale in Economia Circolare consente altresì l'accesso all'esame di stato per l'iscrizione al Registro dei Revisori Contabili.

ESAME	Docente	SSD	Anno	Ore	CFU
Comportamenti del consumatore nell'economia circolare	In corso di nomina	SECS-P/08	I	48	8
Fondamenti micro e macro economici dell'economia circolare	In corso di nomina	SECS-P/01	I	48	8
Storia dell'economia sostenibile	In corso di nomina	SECS-P/12	I	48	8
Politica per le risorse naturali e per l'ambiente	Emanuele Blasi	SECS-P/02	I	48	8
Modelli econometrici per l'economia circolare	Luca Secondi	SECS-S/03	I	48	8
Economia e gestione sostenibile delle risorse naturali	Giacomo Branca	AGR/01	I	48	8
Innovazione tecnologica per l'economia circolare (a scelta con Risorse, rifiuti e certificazione ambientale impartito al II anno)	Enrico Maria Mosconi	SECS-P/13	I	48	8
Diritto ambientale europeo	Diego Vaiano	IUS/10	II	48	8
Sostenibilità e responsabilità sociale nelle organizzazioni	In corso di nomina	SECS-P/10	II	48	8
Risorse, rifiuti e certificazione ambientale (A scelta con Innovazione tecnologica per l'economia circolare impartito al I anno)	In corso di nomina	SECS-P/13	II	48	8

Due esami a scelta tra:

Riuso degli scarti e agricoltura sostenibile	Danilo Monarca	AGR/09	II	48	8
Chimica "verde"	In corso di nomina	CHIM/06	II	48	8
Efficienza energetica e impatto ambientale	Marco Barbanera	ING-IND/11	II	48	8
Progettazione circolare	Marco Marconi	ING-IND/15	II	48	8

A scelta dello studente			II	48	8
Per la prova finale			II		12
Tirocini, project work, case studies, seminari a catalogo			II		12

ESAME	Docente	SSD	Anno	Ore	CFU
Fondamenti micro e macro economici dell'economia circolare	In corso di nomina	SECS-P/01	I	48	8
Storia dell'economia sostenibile	In corso di nomina	SECS-P/12	I	48	8
Politica per le risorse naturali e per l'ambiente	Emanuele Blasi	SECS-P/02	I	48	8
Modelli econometrici per l'economia circolare	Luca Secondi	SECS-S/03	I	48	8
Economia e gestione sostenibile delle risorse naturali	Giacomo Branca	AGR/01	I	48	8
Diritto internazionale e del mare (a scelta con Diritto ambientale europeo impartito al II anno)	In corso di nomina	IUS/13	I	48	8

Uno a scelta tra:

Comportamenti del consumatore nell'economia circolare	In corso di nomina	SECS-P/08	I	48	8
Innovazione tecnologica per l'economia circolare	Enrico Maria Mosconi	SECS-P/13	I	48	8
Marketing del mare	In corso di nomina	SECS-P/08	II	48	8
Economia delle aziende turistiche sostenibili	In corso di nomina	SECS-P/07	II	48	8
Management delle attività portuali	In corso di nomina	SECS-P/13	II	48	8
Diritto ambientale europeo (a scelta con Diritto internazionale e del mare impartito al I anno)	Diego Vaiano	IUS/10	II	48	8

Due esami a scelta tra:

Progettazione circolare	Marco Marconi	ING-IND/15	II	48	8
Logistica industriale digitale e sostenibile	In corso di nomina	ING-IND/17	II	48	8
Geografia del turismo	In corso di nomina	M-GGR/01	II	48	8
Energia dal mare	In corso di nomina	ING-IND/08	II	48	8

A scelta dello studente

Per la prova finale			II	48	8
Tirocini, project work, case studies, seminari a catalogo			II		12

CORSO DI LAUREA MAGISTRALE (LM-33)

INGEGNERIA
MECCANICA



**Presidente del consiglio
dei corsi di laurea
di Ingegneria**

Prof. Giuseppe Calabrò
giuseppe.calabro@unitus.it

Coordinatore del corso

Prof. Stefano Rossi
stefano.rossi@unitus.it

Segreteria Studenti

Via Santa Maria in Gradi, 4
Tel. 0761 357798

Dipartimento di Economia,
Ingegneria, Società e Impresa

Segreteria Didattica

DEIM

Largo dell'Università
Viterbo

Tel. 0761 357169

Il corso di laurea magistrale in Ingegneria Meccanica dell'Università della Tuscia è strutturato in modo da formare figure professionali che sappiano coniugare le competenze dell'ingegnere meccanico in un contesto multidisciplinare applicativo, che copre anche competenze di materiali, nuove tecnologie di produzione, energia e ambiente. Il corso di laurea magistrale si presenta a naturale completamento della formazione per i laureati del corso di laurea triennale in Ingegneria industriale. Pertanto le attività formative previste saranno fortemente orientate all'approfondimento metodologico e concettuale delle materie ingegneristiche le cui basi sono state formate durante il corso di laurea di primo livello. In particolare verranno approfondite tematiche riguardanti la progettazione, la produzione, ed il monitoraggio sia di singoli componenti meccanici che di macchinari ed impianti industriali tramite metodologie avanzate di analisi e progettazione quali FEM, CFD e disegno assistito al computer. Inoltre verranno forniti agli studenti gli strumenti necessari per comprendere ed analizzare sistemi di conversione energetica classici ed innovativi, come la fusione termonucleare, con particolare attenzione a problematiche relative alla progettazione di metodi per l'accumulo e per il trasporto energetico. Oltre alle materie obbligatorie, all'idoneità linguistica, alla tesi e al tirocinio, lo studente avrà la possibilità di approfondire tematiche appartenenti a due gruppi di corsi.

Corsi caratterizzanti

Il primo gruppo di corsi a scelta è caratterizzato da esami focalizzati sui temi dell'energia e della meccanica, in modo da fornire agli studenti le basi, gli strumenti e le metodologie necessarie ad affrontare problemi complessi e innovativi relativi a questi temi. Specificatamente all'energia, vengono approfonditi argomenti relativi ai processi di conversione dell'energia e alla gestione dell'energia elettrica con particolare attenzione al risparmio energetico ed alla minimizzazione dell'impatto ambientale tramite l'utilizzo di sistemi energetici alternativi. In ambito meccanico vengono

approfonditi temi riguardanti i motori a combustione interna, la modellazione e simulazione a supporto dei processi di progettazione e produzione, lo sviluppo di tecnologie per la realizzazione di un prototipo virtuale e i metodi di misura non distruttivi.

Corsi affini

Il secondo gruppo di corsi a scelta è caratterizzato da esami focalizzati sui temi innovativi della meccanica e dei biosistemi, in modo da fornire agli studenti o ulteriori competenze correlate a tecniche di progettazione meccanica o nuove competenze riguardanti aspetti ingegneristici legati all'ambiente e ai biosistemi. Nel primo caso vengono approfondite tematiche inerenti i materiali polimerici e metallici da utilizzare nella produzione additiva, in modo da acquisire competenze circa la progettazione ed ottimizzazione del prodotto realizzato tramite additive manufacturing. Nel secondo vengono approfondite tematiche idrologiche, agroforestali e agroalimentari, strategiche in qualunque contesto sociale, scientifico e industriale, in modo da formare un ingegnere meccanico in grado di presentarsi con un profilo esaustivo sul mercato del lavoro anche nell'ambito della progettazione di sistemi idrici, dell'avanzamento tecnologico per l'agricoltura e dell'ottimizzazione della filiera agro-alimentare.

INGEGNERIA MECCANICA

ESAME	Docente	SSD	GRUPPO*	CFU	
I ANNO					
Progettazione di impianti di conversione energetica	Maurizio Carlini	ING-IND/09	0	9	
Complementi di macchine e sistemi convertitori di energia	Stefano Ubertini	ING-IND/08	0	9	
Sensori e sistemi di acquisizione dati	Stefano Rossi	ING-IND/12	0	9	
Tecnologie e lavorazioni speciali	Gianluca Rubino	ING-IND/16	0	9	
Costruzione di macchine	Pieluigi Fanelli	ING-IND/14	0	9	
Metodi numerici per la termofluidodinamica	Mauro Scungio	ING-IND/10	C	9	
Monitoraggio ambientale	Flavia Tauro	AGR/08	0	9	
II ANNO					
Tecnologie per la fusione nucleare	Modulo 1 Modulo 2	Giuseppe Calabrò Simone Minucci	ING-IND/31	0	9
Gestione dell'energia e dei servizi industriali		Mauro Villarini	ING-IND/09	C	6
Motori a combustione interna e sistemi per la propulsione		Andrea L. Facci	ING-IND/08	C	6
Modellistica e progettazione di sistemi meccanici		Marco Marconi	ING-IND/15	C	6
Macchine e impianti per i biosistemi		Massimo Cecchini	AGR/09	A	6
Tecnologie e impianti alimentari		Marcello Fidaleo	AGR/15	A	6
Gestione dei progetti e degli impianti industriali		Ilaria Baffo	ING-IND/17	0	6
Metodi di misura non distruttivi		Stefano Rossi	ING-IND/12	C	6
Strumenti e tecnologie per la produzione additiva	Modulo 1 Modulo 2	Ulderico Santamaria	ING-IND/22	A	6
Modellistica e Progettazione di sistemi idraulici		Andrea Petroselli	AGR/08	A	6
Inglese		Sonia Melchiorre	L-LIN/12	0	3
Due esami a scelta tra tipo C					12
Un esame a scelta tra tipo A					6
Due ulteriori esami a scelta					12
Attività di tirocinio o seminari					6
Prova finale					15

CORSO DI LAUREA MAGISTRALE (LM-62)

SCIENZE DELLA POLITICA,
DELLA SICUREZZA
INTERNAZIONALE
E DELLA COMUNICAZIONE
PUBBLICA

Corso di laurea interdipartimentale DISTU - DEIM



Presidente del corso

Prof.ssa Antonella Del Prete
a.delprete@unitus.it

Segreteria Studenti SPRI

Via Santa Maria in Gradi, 4
Tel. 0761 357805

Struttura didattica

Dipartimento di Studi
linguistico-letterari, storico
filosofici e giuridici DISTU
Complesso San Carlo, 32

Segreteria Didattica

Tel. 0761 377876

Rappresentante degli studenti

Mattia Merlo
mattiamerlo96@hotmail.it

Obiettivi formativi

A partire dall'a.a. 2016-17, il Dipartimento di Economia e Impresa (DEIM) e il Dipartimento di Studi linguistico-letterari, storico-filosofici e giuridici (DISTU) dell'Università degli Studi della Tuscia hanno attivato il corso di laurea magistrale LM-62 **Scienze della politica, della sicurezza internazionale e della comunicazione pubblica**.

Il corso è progettato sia per permettere agli studenti triennali di *Scienze politiche e delle relazioni internazionali (L-36)* di completare il percorso accademico, sia per offrire a laureati triennali di altri corsi di studio (per esempio: L 11, L 14, L 16, L 18, L 20) di approfondire conoscenze in un campo di interessi vicino alla loro precedente formazione. Infatti, il corso magistrale **Scienze della politica, della sicurezza internazionale e della comunicazione pubblica** offre un approccio multidisciplinare, in cui i temi della politica, dell'economia, del diritto, della sociologia e della storia interagiscono con l'area dei linguaggi della comunicazione pubblica. Il percorso di studi biennale prevede dodici esami e si articola in due curricula:

- **Scienze della politica e della comunicazione pubblica,**
- **Investigazioni e sicurezza interna e internazionale.**

Nel curriculum **Scienze della politica e della comunicazione pubblica** a un gruppo di esami comuni si aggiunge una serie di scelte tra gli insegnamenti e attività, con la quale gli studenti possono decidere di approfondire due aree tematiche diverse:

- le tematiche della comunicazione pubblica, che comprendono la conoscenza dei linguaggi pubblici e politici, dei meccanismi della comunicazione pubblica e del sistema dei media con i quali circola nella società attuale;
- le tematiche internazionali, che comprendono la geopolitica e la sicurezza internazionale, le relazioni tra gli Stati e i processi che segnalano l'emergere di questioni politiche o militari, che superano i confini nazionali.

Il curriculum **Investigazioni e sicurezza interna e internazionale** (attivato dall'A.A. 2019/2020) approfondisce le tematiche della sicurezza interna, in cui i contesti di rischio, nazionali e internazionali, sono analizzati sotto il profilo giuridico, economico e storico-sociale, e

fornisce ai propri laureati una solida conoscenza metodologica-operativa volta alla organizzazione e gestione delle moderne strategie investigative e di sicurezza interna ed esterna, nel contesto pubblico e privato.

Inoltre, il corso riserva sedici CFU a due lingue straniere e permette la frequenza del Laboratorio di scrittura, grazie ai quali gli studenti possono acquisire piena competenza linguistica sia nell'italiano sia in due lingue straniere (l'inglese e una seconda lingua della UE), competenza indispensabile per svolgere con padronanza gli impieghi professionali ai quali il corso magistrale prepara gli studenti.

Si segnala che la frequenza del master universitario di I livello **Master Crisis** (Scienze criminologiche e forensi, investigazioni e sicurezza), garantisce il riconoscimento di 29 CFU a chi volesse proseguire il percorso formativo iscrivendosi alla LM-62.

Sbocchi professionali

L'offerta formativa del corso magistrale in **Scienze della politica, della sicurezza internazionale e della comunicazione pubblica** punta a tre profili culturali e professionali ben precisi:

- il profilo di funzionario e dirigente esperto in scienza della politica, con sbocchi occupazionali nelle amministrazioni pubbliche e private, nazionali e internazionali; nelle istituzioni politiche e nelle associazioni pubbliche e private, in organizzazioni governative e non governative, aziende pubbliche e private che operano sul piano internazionale e della sicurezza;
- il profilo di consulente nella gestione e produzione della comunicazione pubblica, che trova sbocchi occupazionali in uffici studi di istituzioni governative nazionali e internazionali, in partiti politici e associazioni, in uffici di comunicazione di amministrazioni e organizzazioni pubbliche, imprese private, redazioni editoriali, giornalistiche e radiotelevisive; nonché in uffici di marketing e comunicazione on-line di aziende pubbliche e private.
- il profilo di esperto in investigazioni e sicurezza, con sbocchi occupazionali in settori amministrativi ed operativi di enti pubblici e privati sia nazionali che internazionali, istituti di ricerca e organizzazioni non

governative che agiscono nel campo della sicurezza interna e internazionale; nelle aziende operanti nell'investigazione, nella protezione e nella messa in sicurezza dei dati, nonché a garanzia della sicurezza dei siti industriali, negli aeroporti e nelle infrastrutture, nei porti e nei centri strategici delle vie di comunicazione; nell'ambito dei soggetti della Pubblica Amministrazione che presidiano le politiche della sicurezza e della difesa.

I profili formativi permettono di accedere alle professioni di:

- Specialisti della gestione e del controllo nella Pubblica Amministrazione
- Specialisti in pubblica sicurezza
- Specialisti delle relazioni pubbliche, dell'immagine e professioni assimilate
- Specialisti in scienza politica
- Ruoli della Pubblica Amministrazione operanti nel settore della sicurezza.

Per assicurare un passaggio rapido e efficace dagli studi universitari al mondo del lavoro, il programma del corso magistrale in **Scienze della politica, della sicurezza internazionale e della comunicazione pubblica** prevede stages presso organizzazioni pubbliche e private, nazionali e internazionali, oltre che la possibilità di accedere alle borse del programma Erasmus Plus.

COD.	ESAME / INSEGNAMENTO	CFU
PRIMO ANNO		
	Economia dello sviluppo SECS-P/01	7
	Metodologia della ricerca politica e sociale SPS/07	7
	Linguaggi dei media M-FIL/05	7
	Scienza della politica SPS/04	7
	Culture politiche in mutamento SPS/11	7
	Storia contemporanea M-STO/04	7
	Abilità linguistiche - INGLESE - idoneità	10
SECONDO ANNO		
OPZIONE A		
	Abilità linguistiche - FRANCESE - idoneità oppure Abilità linguistiche - SPAGNOLO - idoneità	6
	Linguaggi politici e pubblici M-FIL/05	8
	Filosofia, politica e comunicazione M-FIL/06	8
	Storia della comunicazione politica e istituzionale M-STO/04	8
	Diritto dell'informazione pubblica IUS/10	8
OPZIONE B		
	Abilità linguistiche - FRANCESE - idoneità oppure Abilità linguistiche - SPAGNOLO - idoneità	6
	Diritto internazionale IUS/13	8
	Storia e geopolitica della sicurezza internazionale SPS/06	8
	Ambiente, territorio e sviluppo economico AGR/01 oppure Programmazione e controllo delle amministrazioni pubbliche SECS-P/07	8
	Geografia Politica ed Economica, Politica per la Salvaguardia del Sistema Naturale e dell'Ambiente M-GGR/02	8
	Esame a scelta dello studente	8
	Altre attività formative	6
	Prova finale	16
	Totale CFU	120

COD.	ESAME / INSEGNAMENTO	CFU
PRIMO ANNO		
	Criminalità ed economia SECS-P/01	7
	Metodologia della ricerca politica e sociale SPS/07	7
	Diritto penale e antiterrorismo IUS/17	7
	Scienza della politica SPS/04	7
	Culture politiche in mutamento SPS/11	7
	Storia contemporanea M-STO/04	7
	Abilità linguistiche - INGLESE - idoneità	10
SECONDO ANNO		
	Abilità linguistiche - FRANCESE - idoneità oppure Abilità linguistiche - SPAGNOLO - idoneità	6
	Diritto pubblico della sicurezza e della legalità IUS/09	8
	Storia e geopolitica della sicurezza internazionale SPS/06	8
	Ambiente, territorio e sviluppo economico AGR/01 oppure Consulenza tecnica e investigazione BIO/18 e ING-IND/15	8
	Antiriciclaggio e reati economici IUS/04 e IUS/05	8
	Esame a scelta dello studente*	8
	Altre attività formative*	6
	Prova finale	16
	Totale CFU	120

Per raggiungere i CFU dell'Esame a scelta e delle Altre attività formative gli studenti di **Investigazione e sicurezza interna e internazionale** potranno seguire le seguenti attività didattiche:

- Primo anno
- Ordinamento giudiziario e penitenziario (IUS/09) 3 CFU
 - Cybersecurity (INF/01) 3 CFU
- Secondo anno
- Fondamenti di intelligence e analisi dei radicalismi religiosi (SPS/11) 3 CFU
 - Psichiatria forenze (MED/05) 2 CFU

Coordinatore

Prof. Alessandro Sorrentino

Dottorato di ricerca in **Economia, management e metodi quantitativi**

Obiettivi

Il dottorato propone un percorso di alta formazione nelle aree economico, aziendale, e matematico-statistica per profili in grado di comprendere le sfide che interessano l'economia odierna: sostenibilità socio-ambientale dello sviluppo economico e dell'uso delle risorse naturali; trasformazione del ruolo del consumatore, del lavoro, e dei mercati come conseguenza dell'innovazione.

Il dottorato mette a fattor comune le conoscenze dei docenti del Collegio su 3 curricula: economia agroalimentare (specializzato nell'analisi economica del sistema agro-alimentare, delle sue politiche e delle interdipendenze con lo sviluppo economico complessivo a livello globale e locale); economia circolare, collaborativa e sostenibile (specializzato nello studio di modelli e processi per economia orientata al riciclo e al riuso, alla sostenibilità, all'etica ed all'inclusione); economia e governo nella trasformazione digitale delle PMI (specializzato nelle analisi relative alla trasformazione digitale, nelle nuove competenze richieste e nell'uso di dati aziendali a supporto dei processi decisionali, del controllo qualità e del marketing).

I 3 curricula trovano fondamento in una formazione interdisciplinare su teorie economiche e economico-aziendali di frontiera, nell'utilizzo comune di metodi quantitativi come strumento per l'analisi e l'interpretazione dei dati funzionale alla realizzazione di ricerche e di studi/soluzioni di problematiche economiche, aziendali e di politica economica.

Sbocchi professionali

Il corso di dottorato mira alla formazione di profili con elevate competenze e specializzazione in grado di occupare ruoli dirigenziali o manageriali in enti pubblici e imprese o di intraprendere attività di ricerca e didattica in Università ed altre Istituzioni sia nazionali che internazionali. In riferimento agli sbocchi occupazionali nel settore pubblico e nell'industria privata, le figure in uscita dal dottorato saranno in grado di: (i) occupare ruoli di analista di alto livello o di direzione e posizioni manageriali in funzioni quali produzione, marketing, qualità e vendite; (ii) accompagnare le piccole e medie imprese nello sfruttamento delle potenzialità offerte dai dati generati dalla trasformazione digitale e dalle tecnologie che li producono; (iii) progettare e gestire lo sviluppo territoriale e delle aree rurali, e supportare la formulazione delle relative politiche economiche; (iv) preparare, valutare e monitorare progetti di investimento.

Coordinatore del corso

Prof. Danilo Monarca

Dipartimenti

DEIM Dipartimento di Economia, Ingegneria, Società e Impresa e DAFNE Scienze Agrarie e Forestali.

Dottorato di ricerca in **Engineering for energy and environment**

Nell'ambito dell'alta formazione riservata agli studenti in possesso di una laurea magistrale, il Dipartimento di Economia, Ingegneria, Società e Impresa (DEIm) in collaborazione con DAFNE, Dipartimento di Scienze e Tecnologie per l'Agricoltura, le Foreste, la Natura e l'Energia offre un corso triennale di dottorato di ricerca in "Engineering for energy and environment". Il Dottorato di Ricerca vuole fornire un elevato livello di formazione ad un numero selezionato di giovani laureati per renderli competitivi a livello nazionale ed internazionale presso imprese private ad alto contenuto tecnologico, centri di ricerca ed università. Principale obiettivo è fornire una visione interdisciplinare delle problematiche ingegneristiche nei settori dell'energia e dell'ambiente, caratterizzati da un elevato sviluppo tecnologico. Le attività di ricerca saranno rivolte allo studio di soluzioni ingegneristiche, tecnologie di lavorazione e metodologie di indagine numerica e sperimentale innovative, con un'attenzione particolare al loro trasferimento tecnologico. I dottorandi saranno impegnati in attività

di formazione e di ricerca nelle tematiche oggetto del corso, con particolare riferimento alle tecnologie per la fusione termonucleare, ai processi di conversione e di accumulo dell'energia nelle sue varie forme, la tutela dell'ambiente, alle innovazioni negli ambiti della meccanica, anche agraria, della sensoristica, dei biosistemi e delle tematiche agricole, per quanto concerne la produzione primaria ed gli aspetti ambientali. Il lavoro dei dottorandi sarà coordinato dai docenti del collegio già attivi in collaborazioni industriali e progetti di ricerca, nazionali e internazionali, in tematiche innovative e di rilievo, come le tecnologie a idrogeno, le energie rinnovabili, le biomasse, i biosistemi e la fusione termonucleare. Il dottorato può contare sui seguenti laboratori: il laboratorio CIRDER sulle energie rinnovabili, il MecHydroLab sul monitoraggio ambientale, un laboratorio di ingegneria industriale, un laboratorio di informatica industriale, un laboratorio di prototipazione rapida, il LABDIAC sulle scienze dei materiali, l'ERGOLAB per la valutazione degli agenti di rischio. La presenza di studiosi di altre università e centri di ricerca nel collegio dei docenti consente ai dottorandi di poter usufruire anche di laboratori "esterni" presso ENEA Frascati (Fusion and Technologies for Nuclear Safety Department), la New York University (USA) e il MaxPlanck Institut fuer Plasma Physik Laboratory (Germania).

Le competenze acquisite al termine del percorso formativo renderanno i dottori di ricerca idonei a ricoprire posizioni professionali e di ricerca con particolare riferimento agli ambiti energetico e ambientale, presso:

- attività professionali di consulenza;
- industrie di piccole medie e grandi dimensioni;
- enti pubblici, incluse agenzie e autorità;
- centri di ricerca pubblici e privati;
- università.

La scelta di focalizzare il dottorato sul tema dell'energia risponde alle richieste di un mercato in forte espansione e alla crescente domanda nei settori delle tecnologie a idrogeno, dei sistemi di accumulo dell'energia, delle energie rinnovabili e della fusione termonucleare. Quest'ultimo è un settore in cui il nostro paese è pioniere nel mondo e vede coinvolte industrie ad alta tecnologia ita-

liane ed europee, centri di ricerca e università, già attivi in questo dottorato sia attraverso collaborazioni scientifiche sia con il finanziamento di borse di studio. Il repentino sviluppo tecnologico rende la figura del futuro dottore di ricerca fondamentale per diversi settori. A tal fine nel percorso formativo sono anche previsti sbocchi professionali e di ricerca creando contesti multidisciplinari nell'ambito del monitoraggio e controllo ambientale, dei biosistemi e delle tematiche agroambientali, vista la vocazione del territorio italiano, l'importanza del settore nel contesto economico nazionale e la posizione di leadership dell'Italia dal punto di vista scientifico e industriale.

Master Interdipartimentale

DIBAF - DEIM - DAFNE

DISUCOM - DEB

Sede Amministrativa

DIBAF

Direttore

Diana De Santis

Contatti

desdiana@unitus.it

Tel. 0761 357371

Master di I livello in **Management, valorizzazione e promozione enogastronomica**

L'obiettivo del master è:

- formare delle figure professionali altamente specializzate, raramente reperibili tra le figure attualmente proposte sul mercato, con competenze multidisciplinari, in grado di conoscere, capire, valutare ed interpretare nel modo più corretto e consapevole la qualità delle produzioni e delle attività enogastronomiche e promuovere una efficace strategia di valorizzazione e promozione;
- fornire gli strumenti per acquisire tecniche comunicative e produrre una "coscienza" della qualità degli alimenti, essenziale per affrontare con successo occasioni di valutazione, valorizzazione o gestione.

Il master si rivolge pertanto, non in modo esclusivo, a chi è interessato a lavorare, o già opera, nelle filiere agroalimentari, della ristorazione e della ricezione, ma anche a chi vuole svolgere un'attività libero professionale a supporto dei predetti ambiti o a chi vuole intraprendere un'attività professionale nel campo della comunicazione e del giornalismo specializzato in turismo o enogastronomia.

Il Master è articolato, in tre macro aree, strutturate in più moduli, per un totale di 60 CFU:

- *Macro area 1*

- Area della comunicazione e pubblicità:**
per un totale di 7 CFU
 - *Macro area 2*
- Area economia, management e qualità:**
per un totale di 7 CFU
 - *Macro area 3*
- Area agroalimentare:**
per un totale di 10 CFU
 - **Esercitazioni pratiche e working group:**
per un totale di 10 CFU
 - **Visite in aziende, progettazione e analisi di case studies, comunicazione e marketing:**
per un totale di 16 CFU

Il master propone la possibilità di offrire unità didattiche singole, utili per la riqualificazione del tessuto imprenditoriale, al fine di offrire, a chi interessato per motivi professionali o per interessi culturali e non possiede i requisiti d'accesso (laurea triennale o titolo equipollente) o non intende frequentare l'intero percorso formativo, l'opportunità di approfondire aspetti tecnici o di marketing o di controllo della propria attività produttiva. Sarà possibile iscriversi a corsi modulari singoli o multipli, senza dover affrontare o completare l'intero percorso del master.

L'accesso al master, per il conseguimento del titolo finale, è consentito a tutti coloro in possesso di un diploma di laurea triennale in qualsiasi disciplina sia di indirizzo umanistico che scientifico.

La frequenza delle lezioni ed il superamento delle prove in itinere e della prova finale consentono l'acquisizione del titolo di formazione superiore di master in Management, valorizzazione e promozione enogastronomica.

INFORMAZIONI UTILI

Corsi di laurea triennale

- **Test di accesso**
- **Pre-corsi e tutoraggio**

Ai fini dell'immatricolazione ad uno dei corsi di laurea triennale del Dipartimento di Economia, Ingegneria, Società e Impresa, conformemente a quanto previsto dalla normativa vigente (d.m. 270/04), gli studenti dovranno sostenere un **test di accesso a risposta multipla**, con lo scopo di accertare le conoscenze di base e la preparazione individuale di ognuno.

Il test è **obbligatorio** per tutti i corsi di laurea ma ha finalità selettive solo per il corso di Ingegneria Industriale. Per tutti i corsi, il dipartimento offre agli studenti che non hanno superato il test servizi di assistenza e tutoraggio finalizzati a rafforzare le competenze necessarie a seguire con profitto i corsi e sostenere gli esami.

Gli studenti infatti che registreranno un esito del test non soddisfacente dovranno colmare eventuali lacune attraverso la frequenza di precorsi di assistenza e sostegno al termine dei quali sarà previsto il superamento di una prova finale.

Termini e modalità di svolgimento delle suddette attività saranno resi noti sul sito web del dipartimento nelle rispettive pagine dei corsi di studio.

Corsi di laurea magistrale

- **Requisiti di accesso**

Gli studenti che intendono iscriversi ai corsi di laurea magistrale del Dipartimento di Economia, Ingegneria, Società e Impresa devono verificare il possesso dei seguenti **requisiti curriculari**.

- **LM -77**

Per i corsi di laurea magistrale nella classe LM77 *Amministrazione, finanza e controllo* o *Marketing e qualità* i requisiti curriculari sono:

- laurea triennale nelle classi L-18 o L-33 (oppure equivalenti del D.M. 509/99, L-17 e L-28);

- in mancanza del precedente requisito lo studente dovrà acquisire almeno 48 crediti formativi in specifici settori scientifico disciplinari, secondo lo schema di seguito riportato:

Per il corso di Laurea magistrale in

Amministrazione, finanza e controllo

- almeno 12 crediti nel SSD SECS-P/01 e/o nel SSD - SECS-P/02 (Economia politica I, Economia politica II o Politica economica);
- almeno 12 crediti nel SSD SECS-P/07 (Economia aziendale e ragioneria);
- almeno 6 crediti nel SSD IUS/01 (Diritto privato);
- almeno 6 crediti nel SSD IUS/04 (Diritto commerciale);
- almeno 6 crediti nel SSD SECS-S/01 o SECS-S/03 (Statistica);
- almeno 6 crediti nel SSD SECS-S/06 (Matematica generale).

Requisiti curriculari per il corso di Laurea magistrale in

Economics and communication for management and innovation

Diploma di laurea di classe L-18, L-20 o L-33 (ex D.M. 270/04). Purché il laureato sia in possesso di almeno 60 CFU acquisiti nei SSD di base e caratterizzanti previsti nelle tabelle allegate al DM. 16 marzo 2007 per la classe L-18. I laureati di altre classi devono essere in possesso di almeno 72 CFU acquisiti nei SSD di base e caratterizzanti previsti nelle tabelle allegate al DM. 16 marzo 2007 per le classi 18 e 33 e/o nei SSD da MAT/01 a MAT/09 inclusi, INF/01, ING-IND-16, ING-IND/35, ING-INF/03, ING-INF/04 e ING-INF/05, nel rispetto di vincoli distributivi minimi tra ambiti fissati nel Regolamento didattico del Corso di Studio. https://web.uniroma1.it/fac_economia/economia_comunicazione_management.

Corso di laurea magistrale in **Marketing e qualità**:

- da 8 a 16 CFU nel SSD SECS-P/08;
- almeno 8 CFU nei SSD SECS-P/01 o SECS-P/02;
- almeno 8 CFU nei SSD SECS-S/01 o SECS-S/03;
- da 8 a 16 CFU nel SSD SECS-P/07;
- da 8 a 16 CFU nei SSD IUS/01 o IUS/04.

Eventuali carenze formative, rispetto ai prescritti requisiti curriculari, dovranno essere colmate prima dell'inizio del corso di studio e della verifica della preparazione individuale, in modo da poter seguire con profitto i corsi. È prevista la verifica dell'adeguatezza della personale preparazione dello studente, con modalità che saranno definite nel regolamento didattico del corso di studio.

• LM-76

Per l'accesso al corso di Laurea magistrale in **Economia circolare** è richiesta la laurea triennale nelle classi di laurea L-18 o L-33. In mancanza del precedente requisito lo studente dovrà acquisire almeno 48 cfu nei SSD di base e caratterizzanti previsti nelle tabelle allegate al DM 16 marzo 2007 per le classi 18 e 33 e/o nei SSD da MAT/01 a MAT/09 inclusi, INF/01, ING-INF/05, ING-IND/17, ING-IND/35.

• LM-33

Per essere ammessi al corso di laurea magistrale in Ingegneria Meccanica dell'Università della Tuscia occorre essere in possesso della laurea o del diploma universitario di durata triennale, ovvero di altro titolo di studio conseguito all'estero, riconosciuto idoneo e aver acquisito: Almeno 36 CFU nel gruppo di SSD che segue:

- CHIM/03 - Chimica generale e inorganica
- CHIM/07 - Fondamenti chimici delle tecnologie
- INF/01 Informatica
- ING-INF/05 - Sistemi di elaborazione delle informazioni
- MAT/03 - Geometria
- MAT/05 - Analisi matematica
- MAT/07 - Fisica matematica
- MAT/08 - Analisi numerica
- FIS/01 - Fisica sperimentale
- FIS/07 - Fisica applicata

e almeno 36 CFU nel gruppo di SSD che segue:

- ING-IND/08 - Macchine a fluido
- ING-IND/09 - Sistemi energetici
- ING-IND/10 - Fisica tecnica industriale
- ING-IND/11 - Fisica tecnica ambientale
- ING-IND/12 - Misure meccaniche e termiche
- ING-IND/13 - Meccanica applicata alle macchine
- ING-IND/14 - Progettazione meccanica e costruzione di macchine
- ING-IND/15 - Disegno e metodi dell'ingegneria industriale
- ING-IND/16 - Tecnologie e sistemi di produzione
- ING-IND/17 - Impianti industriali meccanici

Servizio di tutorato

Il **servizio di tutorato**, svolto da giovani studenti dei corsi di studio del Dipartimento in possesso della laurea di primo livello o iscritti ai corsi di laurea magistrale, assolve la fondamentale funzione di seguire gli studenti lungo tutta la filiera formativa, dall'ultimo anno della scuola superiore sino al post-lauream.

**Le attività di tutorato
sono svolte da studenti
appositamente selezionati**
tutordeim@unitus.it

Il servizio é svolto da studenti di laurea magistrale che hanno già seguito non solo il percorso di laurea triennale, ma anche in parte quello della Laurea magistrale e sono quindi in grado di orientare, supportare e accogliere tutte le istanze e richieste dei studenti.

I compiti dei tutor sono i seguenti:

- collaborazione alle diverse iniziative di orientamento dirette agli studenti medi superiori;
- accoglienza e assistenza alle matricole;
- orientamento e assistenza degli studenti durante il corso di studio, al fine di renderli attivamente partecipi al processo formativo, rimuovendo gli ostacoli a una proficua frequenza dei corsi;
- interazione con la Segreteria didattica del dipartimento.

CALENDARIO ACCADEMICO

Lezioni

Insegnamenti I semestre

dal 01/10/2019 al 20/12/2019

Insegnamenti II semestre

dal 02/03/2020 al 29/05/2020

Solo per i corsi del primo anno delle lauree magistrali l'inizio dei corsi è fissato per il 09/03/2020

Festività

Natale Inizio 23/12/2019

Ripresa attività didattica 07/01/2020

Pasqua Inizio 10/04/2020

Ripresa attività didattica 15/04/2020

Salvo diverse indicazioni dell'Ateneo

Esami di profitto

Sessione straordinaria riservata agli studenti fuori corso A.A. 2018-2019

Dal 16/12/2019 al 20/12/2019

(un appello per ogni insegnamento)

Sessione invernale A.A. 2018/19

Sessione estiva anticipata A.A. 2019/20

dal 07/01/2020 al 28/02/2020

(tre appelli per ogni insegnamento)

dal 02/03/2020 al 06/03/2020

sarà fissato un quarto appello solo per gli insegnamenti del I anno-I semestre delle lauree magistrali.

Sessione straordinaria riservata agli studenti fuori corso A.A. 2018-2019

Dal 20/04/2020 al 24/04/2020

(un appello per ogni insegnamento)

Sessione estiva A.A. 2019/20

dal 01/06/2020 al 24/07/2020

(tre appelli per insegnamento)

Sessione autunnale A.A. 2019/20

dal 01/09/2020 al 30/09/2020

(due appelli per insegnamento)

SEGRETERIE E SERVIZI PER GLI STUDENTI

Segreteria dipartimento

Via del Paradiso, 47
deim@unitus.it

Segreteria didattica

**Economia aziendale,
Amministrazione finanza e controllo,
Marketing e qualità,
Scienze Politiche e delle Relazioni
Internazionali
Sede Viterbo**

Via del Paradiso, 47 Viterbo
Tel. 0761 357827 Fax 0761 357838
deim@unitus.it

Orario di apertura al pubblico:
Dal lunedì al venerdì, 10-12.30
Mercoledì 15.00-16.30

**Economia aziendale,
Economia circolare
Sede di Civitavecchia**

Piazza Verdi, 1 Civitavecchia
Tel. 0766 21600 - 28931
deim@unitus.it

Orario di apertura al pubblico:
Dal lunedì al venerdì 10:00 - 12:30
Lun - mart - giov - ven dalle 14:00 alle 16:00

**Ingegneria industriale
Ingegneria meccanica**

Largo dell'Università snc Viterbo
Tel. 0761 357169
deimingegneria@unitus.it

Orario di apertura al pubblico:
Dal lunedì al venerdì 10.00 - 13.00
Martedì e mercoledì 15.00 - 16.30

Job Placement

Via Santa Maria in Gradi, 4
Tel. 0761 357982
unitusjob@unitus.it

Responsabile del Dipartimento

Dott. Marco Marconi
Tel. 0761 357 046
marcomarconi@unitus.it

Erasmus e Relazioni Internazionali

Via Santa Maria in Gradi, 4
Tel. 0761 357917 - 918
erasmus@unitus.it

Referente

Prof. Giacomo Branca
branca@unitus.it

Orientamento

Via del Paradiso, 47 Viterbo
Tel. 0761 357716 Fax 0761 357715
deim@unitus.it

Largo dell'Università snc Viterbo
Tel. 0761 357169
deimingegneria@unitus.it

Referenti

prof.ssa Barbara Pancino
(Coordinamento e area scienze politiche)
prof. Giulio Guarini (Economia)
prof. Gianluca Rubino (Ingegneria)
prof. Luca Cacchiarelli (Sede di Civitavecchia)

PERSONALE DEL DIPARTIMENTO

Personale docente

Aquilani Barbara	I fascia	b.aquilani@unitus.it	0761 357 729
Di Toro Pierre	I fascia	ditoro@unitus.it	0761 357 712
Fici Luigi	I fascia	fici@unitus.it	0761 357 706
Garofalo Giuseppe	I fascia	garofalo@unitus.it	0761 357 739
Ianniello Giuseppe	I fascia	ianniello@unitus.it	0761 357 720
Laureti Tiziana	I fascia	laureti@unitus.it	0761 357 821
Marè Mauro	I fascia	mare@unitus.it	0761 357 735
Mechelli Alessandro	I fascia	mechelli@unitus.it	0761 357 710
Mosconi Enrico Maria	I fascia	enrico.mosconi@unitus.it	0761 357 734
Perrone Egidio	I fascia	perrone@unitus.it	0761 357 711
Ridolfi Maurizio	I fascia	mridolfi@unitus.it	0761 357 862
Ruggieri Alessandro	I fascia	ruggieri@unitus.it	0761 357 900
Saccà Flaminia	I fascia	sacca@unitus.it	0761 357 832
Sorrentino Alessandro	I fascia	sorrenti@unitus.it	0761 357 737
Ubertini Stefano	I fascia	stefano.ubertini@unitus.it	0761 357 671
Braccini Alessio Maria	II fascia	abbraccini@unitus.it	0761 357 714
Branca Giacomo	II fascia	branca@unitus.it	0761 357 737
Calabrò Giuseppe	II fascia	giuseppe.calabro@unitus.it	0761 357 676
Carlini Maurizio	II fascia	maurizio.carlini@unitus.it	0761 357 416
Cattani Carlo	II fascia	cattani@unitus.it	0761 357 169
D'Andrea Stefano	II fascia	dandrea@unitus.it	0761 357 714
D'Arcangelis Anna Maria	II fascia	darangelis@unitus.it	0761 357 701
Desario Michele Salvatore	II fascia	desario@mdalegal.eu	0761 357 719
Franco Silvio	II fascia	franco@unitus.it	0761.357 891
Guarini Giulio	II fascia	giulio guarini@unitus.it	0761.357 739
Masi Maurizio	II fascia	masi@unitus.it	0761 357 741
Nascenzi Paola	II fascia	nascenzi@unitus.it	0761 357 722
Petroselli Andrea	II fascia	petro@unitus.it	0761 357 348
Rossi Stefano	II fascia	stefanorossi@unitus.it	0761 357 049
Rubino Gianluca	II fascia	gianluca.rubino@unitus.it	0761 357 169
Santamaria Ulderico	II fascia	santamaria@unitus.it	0761 357 159
Sforza Vincenzo	II fascia	sforza@unitus.it	0761 357 710
Sterpa Alessandro	II fascia	sterpa@unitus.it	0761 357 726

Correani Luca	Ricercatore	correani@unitus.it	0761 357 739
Galloppo Giuseppe	Ricercatore	galloppo@unitus.it	0761 357 701
Oldani Chiara	Ricercatore	coldani@unitus.it	0761 357 722
Pelosi Claudia	Ricercatore	pelosi@unitus.it	0761 357 684
Rossi Fabrizio	Ricercatore	fabrizio.rossi@unitus.it	0761 357 706
Stefanoni Alessandra	Ricercatore	stefanoniale@unitus.it	0761 357 712

Ricercatori a tempo determinato

Baffo Ilaria	Ricercatore a TD	ilaria.baffo@unitus.it	0761 357 671
Barbanera Marco	Ricercatore a TD	m.barbanera@unitus.it	0761 357 169
Ilaria Benedetti	Ricercatore a TD	i.benedetti@unitus.it	0761 357821
Cacchiarelli Luca	Ricercatore a TD	cacchiarelli@unitus.it	0761 357 737
Cimini Riccardo	Ricercatore a TD	rcimini@unitus.it	0761 357 710
Cruciani Sante	Ricercatore a TD	sante.cruciani@unitus.it	0761 357 862
Facci Andrea Luigi	Ricercatore a TD	andrea.facci@unitus.it	0761 357 676
Fanelli Pierluigi	Ricercatore a TD	pierluigi.fanelli@unitus.it	0761 357 046
La Marca Ermanno	Ricercatore a TD	e.lamarca@unitus.it	0761 357 719
Marconi Marco	Ricercatore a TD	marco.marconi@unitus.it	0761 357 046
Massidda Luca	Ricercatore a TD		0761 357832
Minucci Simone	Ricercatore a TD	simone.minucci@unitus.it	0761 357 682
Morganti Patrizio	Ricercatore a TD	morganti@unitus.it	0761 357739
Negri Michele	Ricercatore a TD	michelenegri@unitus.it	0761 357 831
Pancino Barbara	Ricercatore a TD	bpancino@unitus.it	0761 357 893
Piccarozzi Michela	Ricercatore a TD	piccarozzi@unitus.it	0761 357 706
Romagnuolo Anna	Ricercatore a TD	romagnuolo@unitus.it	0761 357 726
Scungio Mauro	Ricercatore a TD	mauro.scungio@unitus.it	0761 357 676
Silvestri Cecilia	Ricercatore a TD	c.silvestri@unitus.it	0761 357 734

Personale tecnico-amministrativo

Achilli Vincenzo	amministrativo B	acvinc@unitus.it	0761 357 732
Agresti Giorgia	tecnico C	agresti@unitus.it	0761 357 017
Carlucci Paola	amministrativo C	p_carlucci@unitus.it	0761 357 704
Castellucci Sonia	tecnico laboratorio D	sonia.castellucci@unitus.it	0761 357 671
Cingolani Federica	amministrativo C	f.cingolani@unitus.it	0761 357 717
Fabbi Massimiliano	tecnico C	m.fabbi@unitus.it	0761 357 705
Filippetti Anna Maria Stefania	amministrativo D	filippetti@unitus.it	0761 357 169
Fracassa Mauro	tecnico C	maurofrac@unitus.it	0766 289 31
Giganti Paola	amministrativo C	paolagi@unitus.it	0766 289 31
Gori Laura	amministrativo C	gori@unitus.it	0761 357 709

Mastrogregori Maria Cristina	amministrativo C	mastrogregori@unitus.it	0761 357 721
Moscetti Raffaella	amministrativo C	moscetti@unitus.it	0761 357 827
Natali Natalia	amministrativo gest. D	n.natali@unitus.it	0761 357 738
Primieri Elisabetta	amministrativo C	elisaprimieri@unitus.it	0761 357 838
Sassara Cariteo	amministrativo D	cariteo@unitus.it	0761 357 718
Valle Stefano	amministrativo D (T.D.)	stefanovalle@unitus.it	0761 357 726

Stampato nel mese di giugno
da **Tipolitografia Quatrini**

Progetto grafico
Andrea Venanzi

