

**MANIFESTO CORSO DI LAUREA TRIENNALE IN INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE E DELL'ORGANIZZAZIONE D'IMPRESA A.A.2010-2011 (DM 270)**

I ANNO																	
I SEMESTRE																	
Codice ESSE	Propedeuticità	N°	Attività formativa	Denominazione inglese	Settore	CFU	a1	a2	b1	b2	b3	C	D	E	F	ORE	Note
140000		1	Analisi matematica 1	Mathematical analysis 1	MAT/05	12	12									120	
140018		2	Reti di telecomunicazione	Communication networks	ING-INF/03	6					6					60	
140016		3	Informatica generale	General computer science	ING-INF/05	12	12									120	
II SEMESTRE																	
Codice ESSE	Propedeuticità	N°	Attività formativa	Denominazione inglese	Settore	CFU	a1	a2	b1	b2	b3	C	D	E	F	ORE	Note
140006		4	Geometria e algebra lineare	Geometry and linear algebra	MAT/03	6	6									60	
140005		5	Fisica 1	Physics 1	FIS/01	9		9								90	
140039		6	Lingua inglese (B1 - CEF)	English (B1 - CEF)		3							3				**
140020		7	Economia e organizzazione aziendale	Economics and organization theory	SECS-P/07	12						12				120	

**NOTE**

In aggiunta alle propedeuticità indicate in colonna, è necessario aver completato 18 CFU nelle discipline matematiche e fisiche (settori MAT/03-05 e FIS/01) per poter sostenere le prove di esame degli insegnamenti successivi al primo anno.

Gli esami del secondo anno sono consentiti soltanto a coloro che hanno soddisfatto il requisito di conoscenza della lingua inglese (livello A2) richiesto per l'accesso al corso di studio.

II ANNO																	
I SEMESTRE																	
Codice ESSE	Propedeuticità	N°	Attività formativa	Denominazione inglese	Settore	CFU	a1	a2	b1	b2	b3	C	D	E	F	ORE	Note
140102		8	Organizzazione d'impresa e produzione	Organization and operation management	SECS-P/10	9						9				90	
140098	1	9	Algoritmi e tecniche di ottimizzazione	Optimization techniques for TLC	ING-INF/02	9			9							90	
140033	1	10	Modelli stocastici per l'ingegneria	Stochastic modelling methodologies for engineering	ING-INF/03	6					6					60	
140099	3	11	Basi di dati	Database systems	ING-INF/05	6				6						60	Mutuato da LT Informatica cod. 145008
140103		12	Sistemi informativi	Information systems	ING-INF/05	6				6						60	Mutuato da LT Informatica cod. 145024
II SEMESTRE																	
Codice ESSE	Propedeuticità	N°	Attività formativa	Denominazione inglese	Settore	CFU	a1	a2	b1	b2	b3	C	D	E	F	ORE	Note
140100		13	Elettronica per l'innovazione del prodotto	Electronics for product innovation	ING-INF/01	9			9							90	
140022		14	Programmazione ad oggetti	Object-oriented programming	ING-INF/05	9	3			6						90	
140101		15	Gestione dei progetti software	Software project management	ING-INF/05	6				6						60	

**NOTE\*\***

Il superamento della prova di lingua inglese è propedeutico per tutte le prove di esame degli insegnamenti del III anno

III ANNO																	
I SEMESTRE																	
Codice ESSE	Propedeuticità	N°	Attività formativa	Denominazione inglese	Settore	CFU	a1	a2	b1	b2	b3	C	D	E	F	ORE	Note
140274		16	Strategia e politica aziendale	<i>Strategic management</i>	SECS-P/10	9						9				90	
140275		17	Ingegneria della qualità e della innovazione	<i>Quality and innovation engineering</i>	ING-INF/07	6			6							60	
140276		18	Comunicazioni multimediali	<i>Multimedia communications</i>	ING-INF/03	9					9					90	

II SEMESTRE																	
Codice ESSE	Propedeuticità	N°	Attività formativa	Denominazione inglese	Settore	CFU	a1	a2	b1	b2	b3	C	D	E	F	ORE	Note
140277		19	Architetture degli elaboratori	<i>Computer architectures</i>	ING-INF/05	6				6						60	Mutuato da LT Informatica (cod. 145007)
140278		20	Sicurezza dei dati	<i>Data security</i>	ING-INF/03	6					6					60	
			Insegnamento a scelta	<i>Elective course</i>		12							12			120	
			Orientamento al mondo del lavoro	<i>Job-oriented internship and/or workshop</i>		3								3		30	Stage/tirocinio, seminario Civicas (1CFU) cod. 140298
			Prova finale	<i>Final assessment</i>		9								9		90	

ALTRI INSEGNAMENTI IMPARTITI - a scelta																	
Codice ESSE	Propedeuticità	N°	Attività formativa	Denominazione inglese	Settore	CFU	a1	a2	b1	b2	b3	C	D	E	F	ORE	Note
140279			Ingegneria del Software	<i>Software engineering</i>	ING-INF/05	12											I°e II° semestre (corso annuale) - Mutuato da LT Informatica (cod. 145012)
140280			Programmazione per il web	<i>Web programming</i>	ING-INF/05	12											I° semestre - Mutuato da LT Informatica (cod. 145021)

33 9 24 30 27 30 12 12 3