

**MANIFESTO CORSO DI LAUREA TRIENNALE IN INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE E DELL'ORGANIZZAZIONE D'IMPRESA A.A.2012-13**

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

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

**NOTA**

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 ES	Propedeutic.	N°	Attività formativa	Denominazione inglese	Settore	CFU	a1	a2	b1	b2	b3	C	D	E	F	ORE	Note
140274		16	Strategia e politica aziendale	Strategic management	SECS-P/10	9						9				90	
140275		17	Ingegneria della qualità e della innova	Quality and innovation engineering	ING-INF/07	6			6							60	
140276		18	Comunicazioni multimediali	Multimedia communications	ING-INF/03	9					9					90	
II SEMESTRE																	
Codice ES	Propedeutic.	N°	Attività formativa	Denominazione inglese	Settore	CFU	a1	a2	b1	b2	b3	C	D	E	F	ORE	Note
140277		19	Architetture degli elaboratori	Computer architectures	ING-INF/05	6				6						60	Mutuato da LT Informatica (cod. 145007)
140278		20	Sicurezza dei dati	Data security	ING-INF/03	6					6					60	
			Insegnamento a scelta	Elective course		12							12			120	
			Orientamento al mondo del lavoro	Job-oriented internship and/or workshop		3								3		30	Stage/tirocinio o o seminario Civicas
			Prova finale	Final assessment		9							9			90	

ALTRI INSEGNAMENTI IMPARTITI - a scelta																	
Codice ES	Propedeutic.	N°	Attività formativa	Denominazione inglese	Settore	CFU	a1	a2	b1	b2	b3	C	D	E	F	ORE	Note
140279			Ingegneria del Software	Software engineering	ING-INF/05	12											I° e II° semestre (corso annuale) - Mutuato da LT Informatica (cod. 145012)
140280			Programmazione per il web (*)	Web programming	ING-INF/05	12											Mutuato da LT Informatica (cod. 145021)- <b>ATTENZIONE: DISATTIVATO a.a. 12-13</b> - Sostituzione con coppia di corsi "Introduzione alla programmazione per il web" (6 CFU – cod. 145325)+ "Laboratorio di programmazione per sistemi mobili e tablet" (6 CFU – cod. 145278).

**NOTA**

(\*)

Qualora lo studente scelga di sostituire l'insegnamento disattivato con la coppia di corsi "Introduzione alla programmazione per il web" (6 CFU – cod. 145325)+ "Laboratorio di programmazione per sistemi mobili e tablet" (6 CFU – cod. 145278), offerti al corso di laurea in Informatica, la richiesta è automaticamente approvata.