FACOLTÀ DI INGEGNERIA | Manifesto degli Studi a.a. 2017-2018

CORSO DI LAUREA IN INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE

D.M. 270/04

SSD	Modulo	CFU	Sem	AF
I anno – Ciclo 2017				
MAT/05	Analisi Matematica I	12	I	BASE
MAT/02	Geometria ed Algebra	12	I	BASE
	Lingua Inglese (2 cfu)(C.I.)	2	I	Altro(art. 10.5c)
	Ulteriori conoscenze Lingua Inglese	1	I	Altro(art. 10.5d)
	TOTALE CFU I SEMESTRE	**27**		
FIS/01	Fisica Generale I	9	II	BASE
ING-INF/05	Fondamenti di Informatica	7	II	CARATTERIZZANTE
	cfu autonoma scelta *	**6**		
	TOTALE CFU II SEMESTRE	**22**		
II anno – Ciclo 2016				
MAT/05	Analisi Matematica II	12	I	BASE
FIS/01	Fisica Generale II	9	I	BASE
ING-INF/05	Principi di progettazione del software	6	I	CARATTERIZZANTE
	TOTALE CFU I SEMESTRE	**27**		
ING-INF/03	Segnali e Sistemi	8	II	CARATTERIZZANTE
ING-IND/31	Teoria dei Circuiti	9	II	AFFINE
MAT/06	Calcolo delle probabilità e statistica	9	II	AFFINE
ING-INF/05	Sistemi Operativi	7	II	CARATTERIZZANTE
	TOTALE CFU II SEMESTRE	**33**		
	cfu autonoma scelta *	6		
III anno – Ciclo 2015				
ING-INF/01	Elettronica analogica (C.I.) Elettronica digitale	**6+6**	I	CARATTERIZZANTE
ING-INF/07	Misure Elettroniche	6	I	CARATTERIZZANTE
ING-INF/03	Fondamenti di Comunicazioni	9	I	CARATTERIZZANTE
ING-INF/04	Fondamenti di Automatica	7	I	CARATTERIZZANTE
	TOTALE CFU I SEMESTRE	**34**		
ING-INF/02	Campi Elettromagnetici	9	II	CARATTERIZZANTE
ING-INF/05	Calcolatori Elettronici	6	II	CARATTERIZZANTE
ING-INF/04	Teoria dei Sistemi	6	II	CARATTERIZZANTE
ING-INF/05	Reti di calcolatori	7	II	CARATTERIZZANTE
	cfu autonoma scelta *	**6**		
	Prova finale	**3**		
	TOTALE CFU II SEMESTRE	**37**		
	*Tra le attività ad autonoma scelta potranno essere riconosciuti insegnamenti attivati nell'ambito dei Corsi di Laurea di I Livello dell'Università del Salento, purchè coerenti con il percorso formativo, previa autorizzazione della competente Commissione Carriere Studenti. Sono, invece, esami ad autonoma scelta di automatica approvazione (senza necessità di autorizzazione), previa compilazione del piano di studio online: - ING-INF/02 Soluzioni Elettromagnetiche per l'Hi-Tech (6 cfu, II semestre) - Tutti gli insegnamenti attivati nell'ambito dei Corsi di Laurea di I Livello della Facoltà di Ingegneria ad eccezione dei corsi omonimi, del corso di Elettrotecnica e di singoli moduli appartenenti a corsi integrati. - Esami presso altre Facoltà riportati in tabella A			

PROPEDEUTICITA' E PREREQUISITI

Per sostenere l'esame di:	Sono propedeutici quelli di:	Si richiedono conoscenze di:
II anno – Ciclo 2016		
ANALISI MATEMATICA II	ANALISI MATEMATICA I, GEOMETRIA ED ALGEBRA	
FISICA GENERALE II	FISICA GENERALE I	ANALISI MATEMATICA I
SEGNALI E SISTEMI	ANALISI MATEMATICA I	GEOMETRIA E ALGEBRA, ANALISI MATEMATICA II
TEORIA DEI CIRCUITI	FISICA GENERALE II	
CALCOLO DELLE PROBABILITA' E STATISTICA	ANALISI MATEMATICA I	
PRINCIPI DI PROGETTAZIONE DEL SOFTWARE		FONDAMENTI DI INFORMATICA
SISTEMI OPERATIVI		FONDAMENTI DI INFORMATICA
III anno – Ciclo 2015		
FONDAMENTI DI COMUNICAZIONI	SEGNALI E SISTEMI, CALCOLO DELLE PROBABILITA' E STATISTICA	
CAMPI ELETTROMAGNETICI	FISICA GENERALE II	TEORIA DEI CIRCUITI
RETI DI COLCOLATORI		SEGNALI E SISTEMI, CALCOLO DELLE PROBABILITA' E STATISTICA
FONDAMENTI DI AUTOMATICA		SEGNALI E SISTEMI
TEORIA DEI SISTEMI		SEGNALI E SISTEMI, GEOMETRIA ED ALGEBRA
MISURE ELETTRONICHE	TEORIA DEI CIRCUITI, SEGNALI E SISTEMI	
CALCOLATORI ELETTRONICI	FONDAMENTI DI INFORMATICA	ELETTRONICA DIGITALE
ELETTRONICA ANALOGICA (C.I,) ELETTRONICA DIGITALE		TEORIA DEI CIRCUITI, SEGNALI E SISTEMI