



Regolamento didattico

Per studenti immatricolati nell'AA

2018/2019

L/
2018/2019

Classe: **L-8 - Ingegneria dell'Informazione**

DM270/2004

Sede: **Ancona**

CdS: **Ingegneria Elettronica**

Elettronica

Elettronica Industriale

Telecomunicazioni

Anno: 1 DISATTIVATO (Impartito fino all'A.A. 2018/2019)

Tip. DM	Tip. AF	SSD	Ciclo	Insegnamento	CFU
a)	Di Base	ING-INF/05	I	Elementi di Informatica (ELE)	9
a)	Di Base	MAT/03	I	Geometria (EL)	6
a)	Di Base	MAT/05	I	Analisi Matematica 1 (ELE)	9
a)	Di Base	FIS/01	II	Fisica (EL)	9
a)	Di Base	MAT/05	II	Analisi Matematica 2 (ELE)	9
b)	Caratterizzante	ING-INF/02	II	Fondamenti di Elettromagnetismo (ELE)	9

Anno: 1 - Totale CFU: 51

Anno: 2

Tip. DM	Tip. AF	SSD	Ciclo	Insegnamento	CFU	
f)	Altre	-		Corso/i a scelta	9	
b)	Caratterizzante	ING-INF/01	I	Elementi di Elettronica (ELE+BIO)	Conti Massimo	9
b)	Caratterizzante	ING-INF/03	I	Teoria dei Segnali	Chiaraluca Franco	6
c)	Affini	ING-IND/31	I	Elettrotecnica (ELE)	Piazza Francesco	9
f)	Altre	-	I	Lingua Straniera		3
b)	Caratterizzante	ING-INF/01	II	Elettronica Analogica	Orcioni Simone	9
b)	Caratterizzante	ING-INF/02	II	Campi Elettromagnetici	Morini Antonio	6
b)	Caratterizzante	ING-INF/03	II	Telecomunicazioni	Chiaraluca Franco	9
b)	Caratterizzante	ING-INF/04	II	Elementi di Controlli Automatici (ELE+BIO)	Verdini Federica	9

Anno: 2 - Totale CFU: 69

Anno: 3 (attivo dall'A.A. 2020/2021)

Tip. DM	Tip. AF	SSD	Ciclo	Insegnamento	CFU
f)	Altre	-		Corso/i a scelta	9
f)	Altre	-		Prova Finale	6
f)	Altre	-		Tirocinio	6
c)	Affini	ING-INF/07	I	Misure Elettroniche	9
b)	Caratterizzante	ING-INF/01	II	Sistemi Elettronici	6
c)	Affini	ING-IND/31	II	Circuiti ed Algoritmi per Digital Signal Processing	6

Anno: 3 - Totale CFU: 42

Elettronica

Tip. DM	Tip. AF	SSD	Ciclo	Insegnamento	CFU
		-		2 Insegnamenti a scelta per un totale di 18 CFU	18
b)	Caratterizzante	ING-INF/01	I	Elettronica Digitale	9
b)	Caratterizzante	ING-INF/02	I	Fondamenti di Microonde	9
b)	Caratterizzante	ING-IND/31	II	Elettrotecnica Industriale	9
b)	Caratterizzante	ING-INF/01	II	Elettronica Industriale	9
b)	Caratterizzante	ING-INF/05	II	Programmazione ad Oggetti (INF+ELE) (A/L)	9
				Programmazione ad Oggetti (INF+ELE) (M/Z)	9
Anno: 3 (: Elettronica) - Totale CFU: 18 + 42 comuni = 60					
Elettronica Industriale					
		-		2 Insegnamenti a scelta per un totale di 18 CFU	18
b)	Caratterizzante	ING-INF/02	I	Applicazioni Industriali dell'Elettromagnetismo	9
b)	Caratterizzante	ING-INF/02	I	Sicurezza e Impatto Ambientale dei Campi Elettromagnetici	9
b)	Caratterizzante	ING-INF/04	I	Automazione Industriale (INF+ELE)	9
b)	Caratterizzante	ING-IND/31	II	Elettrotecnica Industriale	9
b)	Caratterizzante	ING-INF/01	II	Elettronica Industriale	9
b)	Caratterizzante	ING-INF/05	II	Programmazione ad Oggetti (INF+ELE) (A/L)	9
				Programmazione ad Oggetti (INF+ELE) (M/Z)	9
Anno: 3 (: Elettronica Industriale) - Totale CFU: 18 + 42 comuni = 60					
Telecomunicazioni					
		-		Insegnamenti a scelta per un totale di 18 CFU	18
b)	Caratterizzante	ING-INF/03	I	Reti di Telecomunicazione	9
b)	Caratterizzante	ING-INF/03	I	Sistemi di Telecomunicazione	9
b)	Caratterizzante	ING-INF/02	II	Componenti Ottici e Nanotecnologie	9
b)	Caratterizzante	ING-INF/02	II	Fondamenti di Componenti e Circuiti Ottici	6
b)	Caratterizzante	ING-INF/03	II	Comunicazioni Ottiche	6
b)	Caratterizzante	ING-INF/03	II	Reti Ottiche	9
b)	Caratterizzante	ING-INF/05	II	Programmazione ad Oggetti (INF+ELE) (A/L)	9
				Programmazione ad Oggetti (INF+ELE) (M/Z)	9
Anno: 3 (: Telecomunicazioni) - Totale CFU: 18 + 42 comuni = 60					
Totale CFU 3 anni: 180					

Riepilogo Attività Formative

Attività	Min DM	CFU Ordinamento		CFU	CFU	CFU
				ELE	E IND	TLC
a) - Di Base	36	36 - 54		42	42	42
b) - Caratterizzanti la Classe	45	60 - 117		81	81	81
c) - Affini ed integrative	18	18 - 27		24	24	24
				18	18	18
f) - Altre attività formative (D.M. 270 art. 10 §5)		21 - 42	Per la conoscenza di almeno una lingua straniera	3	3	3
			Per la prova finale	6	6	6
			Tirocini formativi e di orientamento	6	6	6
Totale				180	180	180

Offerta a scelta libera dello studente (OL) per i corsi a scelta

SSD	Ciclo	Offerta formativa	Docente	CFU
CHIM/07	II	Chimica (EL)	Laudadio Emiliano	9
FIS/01	I	Fisica Superiore	Francescangeli Oriano	9
MAT/05	I	Metodi Matematici	Montecchiari Piero	9
SECS-P/06	II	Economia dell'Impresa (BIO+ELE)	Micozzi Francesca	9