



Regolamento didattico

LM
2016/2017

Classe: **LM-29 - Ingegneria Elettronica**

DM270/2004

Sede: **Ancona**

CdS: **Ingegneria Elettronica**

Curricula *Elettronica*
Telecomunicazioni

Anno: 1						
Tip. DM	Tip. AF	SSD	Ciclo	Insegnamento		CFU
b)	Caratterizzante	ING-INF/01	I	Progettazione di Sistemi Integrati	Conti Massimo	9
b)	Caratterizzante	ING-INF/01	II	Micro e Nano Elettronica	Turchetti Claudio	9
f)	Altre	-	II	Lingua Straniera Livello Avanzato		3
Anno: 1 - Totale CFU: 21						
Curriculum Elettronica						
f)	Altre	-		Corso/i a scelta		9
1 insegnamento a scelta per un totale di 9 CFU						9
b)	Caratterizzante	ING-INF/01	I	Dispositivi Elettronici	Ballicchia Mauro	9
b)	Caratterizzante	ING-INF/07	I	Tecnica delle Misurazioni Applicate	Pirani Stefano	9
2 insegnamenti a scelta per un totale di 18 CFU						18
b)	Caratterizzante	ING-INF/02	I	Antenne	Cerri Graziano	9
b)	Caratterizzante	ING-INF/02	I	Teoria e Applicazioni delle Microonde	Farina Marco	9
b)	Caratterizzante	ING-INF/02	II	Compatibilità Elettromagnetica per la Progettazione Elettronica	Mariani Primiani Valter	9
Anno: 1 (Curriculum: Elettronica) - Totale CFU: 36 + 21 comuni = 57						
Curriculum Telecomunicazioni						
f)	Altre	-		Corso/i a scelta		9
3 insegnamenti a scelta per un totale di 27 CFU						27
b)	Caratterizzante	ING-INF/02	I	Antenne	Cerri Graziano	9
b)	Caratterizzante	ING-INF/02	I	Teoria e Applicazioni delle Microonde	Farina Marco	9
b)	Caratterizzante	ING-INF/02	II	Circuiti e Componenti Ottici	Pierantoni Luca	9
b)	Caratterizzante	ING-INF/02	II	Compatibilità Elettromagnetica per la Progettazione Elettronica	Mariani Primiani Valter	9
Anno: 1 (Curriculum: Telecomunicazioni) - Totale CFU: 36 + 21 comuni = 57						
Anno: 2						
Tip. DM	Tip. AF	SSD	Ciclo	Insegnamento		CFU
b)	Caratterizzante	ING-INF/01	I	Progettazione di Sistemi Embedded	Turchetti Claudio	9
Anno: 2 - Totale CFU: 9						
Curriculum Elettronica						
f)	Altre	-		Prova Finale		15
f)	Altre	-		Tirocinio		3
4 insegnamenti a scelta per un totale di 36 CFU						36
c)	Affini	FIS/03	I	Fisica dello Stato Solido	Simoni Francesco	9

Tip. DM	Tip. AF	SSD	Ciclo	Insegnamento	Docente	CFU
c)	Affini	ING-IND/31	I	Digital Adaptive Circuits and Learning Systems	Squartini Stefano	9
c)	Affini	ING-IND/31	II	Circuiti e Algoritmi per Applicazioni Multimediali	Cecchi Stefania	9
c)	Affini	ING-INF/03	II	Comunicazioni Wireless	Gambi Ennio	9
c)	Affini	ING-INF/03	II	Sicurezza nelle Reti di Telecomunicazione	Baldi Marco	9

Anno: 2 (Curriculum: Elettronica) - Totale CFU: 54 + 9 comuni = 63

Curriculum Telecomunicazioni

f)	Altre	-		Prova Finale		15
f)	Altre	-		Tirocinio		3
4 insegnamenti a scelta per un totale di 36 CFU						36
c)	Affini	ING-INF/03	I	Reti di Sensori Wireless per Internet of Things	Pierleoni Paola	9
c)	Affini	ING-INF/03	I	Trasmissioni Numeriche	Chiaraluce Franco	9
c)	Affini	ING-INF/03	II	Comunicazioni Wireless	Gambi Ennio	9
c)	Affini	ING-INF/03	II	Sicurezza nelle Reti di Telecomunicazione	Baldi Marco	9
c)	Affini	ING-INF/03	II	Teoria dell'Informazione e Codici	Cancellieri Giovanni	9

Anno: 2 (Curriculum: Telecomunicazioni) - Totale CFU: 54 + 9 comuni = 63

Totale CFU 2 anni: 120

Riepilogo Attività Formative

Attività	Min DM	CFU Ordinamento	CFU ELE	CFU TLC	
b) - Caratterizzanti la Classe	45	45 - 54	54	54	
c) - Affini ed integrative	12	36 - 45	36	36	
f) - Altre attività formative (D.M. 270 art. 10 §5)		30 - 39	24	24	
			Tirocini formativi e di orientamento	3	3
			Ulteriori conoscenze linguistiche	3	3
Totale			120	120	

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

SSD	Ciclo	Offerta formativa	Docente	CFU
ING-INF/05	II	Computer Vision - Classificazione e Interpretazione di Immagini e Video	Frontoni Emanuele	9
ING-INF/05	II	Sistemi Operativi 2	Dragoni Aldo Franco	9