

**Regolamento didattico**

Per studenti immatricolati nell'AA

2010/2011

LM
2010/2011**Classe: LM-29 - Ingegneria Elettronica****DM270/2004****Sede: Ancona****CdS: Ingegneria Elettronica****Curricula** *Biomedica*
*Elettronica-Telecomunicazioni***Anno: 1 DISATTIVATO (Impartito fino all'anno 2010/2011)**

Tip. DM	Tip. AF	SSD	Ciclo	Insegnamento	CFU
d)	Altre / A Scelta dello Studente (art. 10, comma 5, lettera a)	-		Corso/i a scelta	9
3 insegnamenti a scelta per un totale di 27 CFU					27
b)	Caratterizzante	ING-INF/02	I	Compatibilità Elettromagnetica per la Progettazione Elettronica	9
b)	Caratterizzante	ING-INF/02	I	Teoria e Applicazioni delle Microonde	9
b)	Caratterizzante	ING-INF/01	II	Dispositivi e Circuiti a Radiofrequenza	9
b)	Caratterizzante	ING-INF/01	II	Progettazione di Sistemi Integrati	9
b)	Caratterizzante	ING-INF/02	II	Circuiti e Componenti Ottici	9

Anno: 1 - Totale CFU: 36**Curriculum Biomedica**

2 insegnamenti a scelta per un totale di 12 CFU					12
c)	Affini	FIS/01	I	Bionanotecnologie	6
c)	Affini	ING-IND/34	I	Biomateriali 2 (disattivato)	6
c)	Affini	MED/01	I	Statistica Medica	6
c)	Affini	BIO/09	II	Fisiologia 2	6
c)	Affini	ING-IND/34	II	Organi Artificiali (disattivato)	6
c)	Affini	ING-INF/04	II	Robotica Assistiva	9

Anno: 1 (Curriculum: Biomedica) - Totale CFU: 21 + 36 comuni = 57**Curriculum Elettronica-Telecomunicazioni**

3 insegnamenti a scelta per un totale di 27 CFU					27
c)	Affini	FIS/03	I	Fisica dello Stato Solido	9
c)	Affini	ING-INF/05	I	Programmazione ad Oggetti	9
c)	Affini	ING-INF/03	II	Comunicazioni Wireless	9
c)	Affini	ING-INF/03	II	Teoria dell'Informazione e Codici	9
c)	Affini	ING-INF/03	II	Trasmissioni Numeriche	9

Anno: 1 (Curriculum: Elettronica-Telecomunicazioni) - Totale CFU: 27 + 36 comuni = 63**Anno: 2**

Tip. DM	Tip. AF	SSD	Ciclo	Insegnamento	CFU
f)	Altre / Ulteriori attività formative (art. 10, comma 5, lettera d)	-		Tirocinio	3

Anno: 2 - Totale CFU: 3**Curriculum Biomedica**

Tip. DM	Tip. AF	SSD	Ciclo	Insegnamento	CFU	
e)	Altre / Per la prova finale (art. 10, comma 5, lettera c)	-		Prova Finale	15	
		-		2 insegnamenti a scelta per un totale di 18 CFU	18	
b)	Caratterizzante	ING-INF/01	I	Progettazione di Sistemi Embedded	Turchetti Claudio	9
b)	Caratterizzante	ING-INF/02	I	Antenne	Cerri Graziano	9
b)	Caratterizzante	ING-INF/02	I	Sicurezza Elettrica ed Elettromagnetica in Apparat Biomedicali	De Leo Roberto	9
b)	Caratterizzante	ING-INF/07	I	Tecnica delle Misurazioni Applicate	Pirani Stefano	9
b)	Caratterizzante	ING-INF/01	II	Micro e Nano Elettronica	Turchetti Claudio	9
c)	Affini	ING-INF/06	I	Bioingegneria della Riabilitazione Motoria	Fioretti Sandro	9
c)	Affini	ING-INF/06	I	Elaborazione di Dati e Segnali Biomedici	Burattini Laura	9
c)	Affini	ING-INF/06	II	Modelli e Controllo di Sistemi Biologici		9

Anno: 2 (Curriculum: Biomedica) - Totale CFU: 60 + 3 comuni = 63

Curriculum Elettronica-Telecomunicazioni

e)	Altre / Per la prova finale (art. 10, comma 5, lettera c)	-		Prova Finale		18
		-		3 insegnamenti a scelta per un totale di 27 CFU		27
b)	Caratterizzante	ING-INF/01	I	Progettazione di Sistemi Embedded	Turchetti Claudio	9
b)	Caratterizzante	ING-INF/02	I	Antenne	Cerri Graziano	9
b)	Caratterizzante	ING-INF/02	I	Sicurezza Elettrica ed Elettromagnetica in Apparat Biomedicali	De Leo Roberto	9
b)	Caratterizzante	ING-INF/07	I	Tecnica delle Misurazioni Applicate	Pirani Stefano	9
b)	Caratterizzante	ING-INF/01	II	Micro e Nano Elettronica	Turchetti Claudio	9
		-		1 insegnamento a scelta per un totale di 9 CFU		9
c)	Affini	ING-IND/31	I	Circuiti e Algoritmi per l'Elaborazione dei Segnali 2	Squartini Stefano	9
c)	Affini	ING-INF/03	I	Reti e Sistemi Multimediali	Pierleoni Paola	9
c)	Affini	ING-INF/03	II	Sicurezza nelle Reti di Telecomunicazione	Chiaraluze Franco	9

Anno: 2 (Curriculum: Elettronica-Telecomunicazioni) - Totale CFU: 54 + 3 comuni = 57

Totale CFU 2 anni: 120

Riepilogo Attività Formative

Attività	Min DM	CFU Ordinamento		CFU Bio	CFU ET
b) - Caratterizzanti la Classe	45	45 - 57		45	54
c) - Affini ed integrative	12	36 - 48		48	36
			d) - A Scelta dello Studente (art. 10, comma 5, lettera a)	9	9
Altre attività formative (D.M. 270 art. 10 §5)		26 - 39	e) - Per la prova finale (art. 10, comma 5, lettera c)	15	18
			f) - Ulteriori attività formative (art. 10, comma 5, lettera d)	3	3
			Tirocini formativi e di orientamento		
Totale				120	120