



Regolamento didattico

LM

Classe: **LM-21 - Ingegneria Biomedica**

DM270/2004

Sede: **Ancona**CdS: **Ingegneria Biomedica**

Anno: 1				
Tip. DM	Tip. AF	SSD	Offerta formativa	CFU
b)	Caratterizzante	ING-IND/34	Biomateriali 2	6
b)	Caratterizzante	ING-IND/34	Organi Artificiali	6
r)	Affini	BIO/09	Fisiologia 2	6
r)	Affini	FIS/01	Bionanotecnologie	6
r)	Affini	ING-INF/02	Compatibilità Elettromagnetica in Apparati Biomedicali	6
r)	Affini	ING-INF/04	Robotica Assistiva	6
r)	Affini	MAT/05	Metodi Matematici per l'Ingegneria	6
r)	Affini	MED/01	Statistica Medica	6
d)	Altre / A Scelta dello Studente (art. 10, comma 5, lettera a)	-	Corso/i a scelta	9

Anno: 1 - Totale CFU: 57

Anno: 2 (non attivato)				
Tip. DM	Tip. AF	SSD	Offerta formativa	CFU
b)	Caratterizzante	ING-INF/06	Biomeccanica del Movimento e Riabilitazione Motoria 2 (non attivato)	12
b)	Caratterizzante	ING-INF/06	Elaborazione di Dati e Segnali Biomedici e Informatica Medica (non attivato)	12
b)	Caratterizzante	ING-INF/06	Modelli di Sistemi Fisiologici di Controllo (non attivato)	12
e)	Altre / Per la prova finale (art. 10, comma 5, lettera c)	-	Prova finale (non attivato)	21
f)	Altre / Ulteriori attività formative (art. 10, comma 5, lettera d)	-	Tirocinio (non attivato)	6

Anno: 2 - Totale CFU: 63

Totale CFU 2 anni: 120

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

SSD	Offerta formativa	CFU
ICAR/03	Ingegneria Sanitaria e Ambientale (non attivato)	9
ING-IND/06	Fluidodinamica (non attivato)	9
ING-IND/10	Progettazione di Impianti di Climatizzazione (non attivato)	9
ING-IND/11	Energetica (non attivato)	9
ING-IND/11	Misure e Controlli Ambientali (non attivato)	9
ING-IND/12	Misure per la Diagnostica (non attivato)	9
ING-IND/22	Tecnologie per il Controllo dell'Inquinamento (non attivato)	9
ING-IND/31	Circuiti ed Algoritmi per l'Elaborazione dei Segnali (non attivato)	9
ING-INF/01	Elettronica Digitale (non attivato)	9
ING-INF/01	Micro e Nano Elettronica (non attivato)	9
ING-INF/02	Circuiti e Componenti Ottici (non attivato)	9
ING-INF/03	Servizi di Telecomunicazioni (non attivato)	9
ING-INF/03	Trasmissioni Numeriche (non attivato)	9
ING-INF/04	Metodi e Tecniche di Simulazione (non attivato)	9
ING-INF/05	Calcolatori Elettronici e Reti di Calcolatori (non attivato)	9
ING-INF/07	Misure Elettroniche (non attivato)	9

b) - Caratterizzanti la Classe	48	48
r) - Affini ed integrative	36	36
Altre attività formative (D.M. 270 art. 10 §5)		
d) - A Scelta dello Studente (art. 10, comma 5, lettera a)	9	9
e) - Per la prova finale (art. 10, comma 5, lettera c)	21	21
f) - Tirocini formativi e di orientamento	6	6