



Piano di Studio Statutario

L/
2016/2017Classe: **L-8 - Ingegneria dell'Informazione**

DM270/2004

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

Anno: 1

Tip. DM	Tip. AF	SSD	Offerta formativa	CFU
a)	Di Base	FIS/01	Fisica Sperimentale	9
a)	Di Base	ING-INF/05	Elementi di Informatica	9
a)	Di Base	MAT/03	Geometria	6
a)	Di Base	MAT/05	Analisi Matematica 1	9
a)	Di Base	MAT/05	Analisi Matematica 2	9
b)	Caratterizzante	ING-INF/02	Fondamenti di Elettromagnetismo	9
c)	Affini	BIO/16	Anatomia Funzionale	6

Anno: 1 - Totale CFU: 57

Anno: 2 (attivo dall'A.A. 2017/2018)

Tip. DM	Tip. AF	SSD	Offerta formativa	CFU
a)	Di Base	CHIM/07	Chimica per Bioingegneria	9
b)	Caratterizzante	ING-IND/13	Fondamenti di Meccanica Teorica ed Applicata	9
b)	Caratterizzante	ING-IND/31	Elettrotecnica	9
b)	Caratterizzante	ING-INF/01	Elementi di Elettronica	9
b)	Caratterizzante	ING-INF/04	Elementi di Controlli Automatici	9
c)	Affini	ICAR/08	Meccanica dei Solidi e delle Strutture	6
c)	Affini	ING-IND/10	Termodinamica e Termofluidodinamica	9
e)	Altre / Per la prova finale e la lingua straniera (art. 10, comma 5, lettera c)	-	Lingua Straniera	3

Anno: 2 - Totale CFU: 63

Anno: 3 (attivo dall'A.A. 2018/2019)

Tip. DM	Tip. AF	SSD	Offerta formativa	CFU
b)	Caratterizzante	ING-INF/06	Bioingegneria	9
b)	Caratterizzante	ING-INF/06	Biomeccanica del Movimento	9
b)	Caratterizzante	ING-INF/06	Informatica Medica	6
c)	Affini	ING-IND/12	Misure Meccaniche e Strumentazione Biomedica	12
c)	Affini	ING-IND/22	Biomateriali	6
d)	Altre / A Scelta dello Studente (art. 10, comma 5, lettera a)	-	Corso/i a scelta	12
e)	Altre / Per la prova finale e la lingua straniera (art. 10, comma 5, lettera c)	-	Prova Finale	3
f)	Altre / Ulteriori attività formative (art. 10, comma 5, lettera d)	-	Tirocinio	3

Anno: 3 - Totale CFU: 60
Totale CFU 3 anni: 180
Riepilogo Attività Formative

Attività	DM	Ordinamento	CFU
a) - Di Base	36	42 - 54	51
b) - Caratterizzanti la Classe	45	69 - 81	69
c) - Affini ed integrative	18	36 - 42	39
Altre attività formative (D.M. 270 art. 10 §5)	21 - 30	d) - A Scelta dello Studente (art. 10, comma 5, lettera a)	12
		e) - Per la prova finale e la lingua straniera (art. 10, comma 5, lettera c)	3
		Per la conoscenza di almeno una lingua straniera	3
		Per la Prova Finale	3
f) - Ulteriori attività formative (art. 10,		Tirocini formativi e di orientamento	3
Totale			180

Offerta a scelta libera dello studente (OL) per i corsi a scelta (assegnati d'ufficio)

SSD	Offerta formativa	CFU
BIO/13	Basi Biologiche e Metodi delle Biotecnologie	6
ING-IND/22	Tecnologie delle materie plastiche e dei compositi	6