



Regolamento Didattico e Organizzazione Didattica

Per studenti immatricolati nell'AA

2019/2020



Classe: L-8 - Ingegneria dell'Informazione

DM270/2004

Sede: Ancona

CdS: Ingegneria Biomedica

Offerta Formativa Facoltà Ingegneria <http://www.ingegneria.univpm.it/offerta-formativa-2021>

Programmi degli Insegnamenti <https://guide.univpm.it/guide.php?fac=ingegneria>

Anno: 1 DISATTIVATO (Impartito fino all'A.A. 2019/2020)						
Tip. DM	Tip. AF	SSD	Ciclo	Insegnamento	Docente	CFU
a)	Di Base	ING-INF/05		Elementi di Informatica (BIO) (A/L) Elementi di Informatica (BIO) (M/Z)		9
a)	Di Base	MAT/03		Geometria (BIO) (A/L) Geometria (BIO) (M/Z)		6
a)	Di Base	MAT/05		Analisi Matematica 1 (BIO) (A/L) Analisi Matematica 1 (BIO) (M/Z)		9
a)	Di Base	CHIM/07		Chimica per Bioingegneria (A/L) Chimica per Bioingegneria (M/Z)		9
a)	Di Base	FIS/01		Fisica Sperimentale (BIO) (A/L) Fisica Sperimentale (BIO) (M/Z)		9
a)	Di Base	MAT/05		Analisi Matematica 2 (BIO) (A/L) Analisi Matematica 2 (BIO) (M/Z)		9
c)	Affini	BIO/16		Anatomia Funzionale		6
Anno: 1 - Totale CFU: 57						
Anno: 2 DISATTIVATO (Impartito fino all'A.A. 2020/2021)						
Tip. DM	Tip. AF	SSD	Ciclo	Insegnamento	Docente	CFU
b)	Caratterizzante	ING-IND/13		Fondamenti di Meccanica Teorica ed Applicata		9
b)	Caratterizzante	ING-IND/31		Elettrotecnica (BIO)		9
b)	Caratterizzante	ING-INF/02		Fondamenti di Elettromagnetismo (BIO)		9
c)	Affini	ING-IND/10		Termodinamica e Termofluidodinamica (disattivato)		9
f)	Altre	-		Lingua Straniera		3
b)	Caratterizzante	ING-INF/01		Elementi di Elettronica (BIO)		9
b)	Caratterizzante	ING-INF/04		Elementi di Controlli Automatici (ELE+BIO)		9
b)	Caratterizzante	ING-INF/06		Metodi Statistici per la Bioingegneria		9
Anno: 2 - Totale CFU: 66						
Anno: 3						
Tip. DM	Tip. AF	SSD	Ciclo	Insegnamento	Docente	CFU
f)	Altre	-		Corso/i a scelta		12

Tip. DM	Tip. AF	SSD	Ciclo	Insegnamento	Docente	CFU
f)	Altre	-		Prova Finale		3
f)	Altre	-		Tirocinio		3
b)	Caratterizzante	ING-INF/06	I	Bioingegneria	Burattini Laura	9
b)	Caratterizzante	ING-INF/06	I	Biomeccanica del Movimento	Fioretti Sandro	9
c)	Affini	ING-IND/12	I	Misure Meccaniche	Martarelli Milena	6
b)	Caratterizzante	ING-INF/06	II	Informatica Medica	Morettini Micaela	9
		-		1 insegnamento a scelta per un totale di 6 CFU		6
c)	Affini	ICAR/08	I	Meccanica dei Solidi e delle Strutture	Lancioni Giovanni	6
c)	Affini	ING-IND/22	I	Biomateriali	Mazzoli Alida	6

Anno: 3 - Totale CFU: 57

Totale CFU 3 anni: 180

Riepilogo Attività Formative

Attività	Min DM	CFU Ordinamento	CFU
a) - Di Base	36	42 - 54	51
b) - Caratterizzanti la Classe	45	69 - 81	81
c) - Affini ed integrative	18	27 - 42	27
			12
f) - Altre attività formative (D.M. 270 art. 10 §5)		21 - 30	Per la conoscenza di almeno una lingua straniera
			Per la Prova Finale
			Tirocini formativi e di orientamento
Totale			180

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

Approvate in automatico su Piano di Studio ON-LINE ([link a nota di compilazione](#))

SSD	Ciclo	Offerta formativa	Docente	Anno	CFU
BIO/13	II	Basi Biologiche e Metodi delle Biotecnologie	Piva Francesco	3	6
CHIM/07	II	Chimica delle Macromolecole e dei Polimeri	Laudadio Emiliano	3	6
ING-IND/11	I	Acustica Applicata ed Illuminotecnica	Serpilli Fabio	3	6
ING-IND/12	II	Strumentazione Biomedica	Scalise Lorenzo	3	6
ING-IND/22	I	Biomateriali	Mazzoli Alida	3	6
ING-IND/22	II	Tecnologie delle Materie Plastiche e dei Compositi	Bellezze Tiziano	3	6
ING-INF/01	II	Sistemi Elettronici	Falascetti Laura	3	6
ING-INF/03	II	Comunicazioni Ottiche	Cancellieri Giovanni *	3	6
ING-INF/03	I	Tecnologie per le Telecomunicazioni (INF+BIO)	Gambi Ennio	3	6
ING-INF/03	I	Teoria dei Segnali	Chiaraluca Franco	3	6
MAT/05	I	Metodi Matematici per la Bioingegneria	Marcelli Cristina	3	6
MAT/09	I	Ricerca Operativa	Marinelli Fabrizio	3	6
SECS-P/06	II	Economia dell'Impresa (BIO)	Chiatti Carlos Juan	3	6