



Regolamento Didattico e Organizzazione Didattica

L/
2026/2027

Classe: **L-8 - Ingegneria dell'Informazione**

DM270/2004

Sede: **Ancona**

CdS: **Ingegneria Biomedica**

Offerta Formativa Facoltà Ingegneria <http://www.ingegneria.univpm.it/offerta-formativa-2026>

Programmi degli Insegnamenti [Syllabus del Corso di Laurea](#)

Anno: 1						
Tip. DM	Tip. AF	SSD	Ciclo	Insegnamento	Docente	CFU
a)	Di Base	IINF-05/A	I	Elementi di Informatica (BIO) (A/L) Elementi di Informatica (BIO) (M/Z)	Riggio Roberto Virgili Luca	9
a)	Di Base	MATH-02/B	I	Geometria (BIO) (A/L) Geometria (BIO) (M/Z)	Sarfatti Giulia	6
a)	Di Base	MATH-03/A	I	Analisi Matematica 1 (BIO) (A/L) Analisi Matematica 1 (BIO) (M/Z)	Colucci Renato Autuori Giuseppina	9
a)	Di Base	CHEM-06/A	II	Chimica per Bioingegneria (A/L) Chimica per Bioingegneria (M/Z)	Pisani Michela Astolfi Paola	9
a)	Di Base	MATH-03/A	II	Analisi Matematica 2 (BIO) (A/L) Analisi Matematica 2 (BIO) (M/Z)		9
a)	Di Base	PHYS-03/A	II	Fisica Sperimentale (BIO) (A/L) Fisica Sperimentale (BIO) (M/Z)	Lucchetta Daniele Eugenio Lucchetti Liana	9
		-		1 insegnamento a scelta per un totale di 6 CFU		6
c)	Affini	BIOS-06/A	II	Fisiologia Umana	Fabri Mara	6
c)	Affini	BIOS-12/A	II	Anatomia Funzionale	Ciarmela Pasquapina	6

Anno: 1 - Totale CFU: 57

Anno: 2 (attivo dall'A.A. 2027/2028)						
Tip. DM	Tip. AF	SSD	Ciclo	Insegnamento	Docente	CFU
b)	Caratterizzante	IJET-01/A		Elettrotecnica (non attivato)		9
b)	Caratterizzante	IIND-02/A		Fondamenti di Meccanica Teorica ed Applicata (non attivato)		9
b)	Caratterizzante	IINF-02/A		Fondamenti di Elettromagnetismo (non attivato)		9
f)	Altre	-		Lingua Straniera (non attivato)		3
b)	Caratterizzante	IBIO-01/A		Metodi Statistici per la Bioingegneria (non attivato)		9
b)	Caratterizzante	IINF-01/A		Elementi di Elettronica (non attivato)		9
b)	Caratterizzante	IINF-04/A		Elementi di Controlli Automatici (non attivato)		9
c)	Affini	IIND-07/B		Termofluidodinamica dei sistemi biologici (non attivato)		9

Anno: 2 - Totale CFU: 66

Anno: 3 (attivo dall'A.A. 2028/2029)

Tip. DM	Tip. AF	SSD	Ciclo Insegnamento	Docente	CFU
f)	Altre	-	Corso/i a scelta (non attivato)		12
f)	Altre	-	Prova Finale (non attivato)		3
f)	Altre	-	Tirocinio (non attivato)		3
b)	Caratterizzante	IBIO-01/A	Bioingegneria (non attivato)		9
b)	Caratterizzante	IBIO-01/A	Biomeccanica del Movimento (non attivato)		9
c)	Affini	IMIS-01/A	Misure Meccaniche (non attivato)		6
b)	Caratterizzante	IBIO-01/A	Informatica Medica e Telemedicina: Fondamenti Teorici e Laboratorio (non attivato)		9
		-	1 insegnamento a scelta per un totale di 6 CFU		6
c)	Affini	CEAR-06/A	Meccanica dei Tessuti Biologici (non attivato)		6
c)	Affini	IMAT-01/A	Biomateriali (non attivato)		6

Anno: 3 - Totale CFU: 57
Totale CFU 3 anni: 180
Riepilogo Attività Formative

Attività	CFU		CFU
	Min DM	Ordinamento	
a) - Di Base	36	40 - 57	51
b) - Caratterizzanti la Classe	45	66 - 90	81
c) - Affini ed integrative	18	27 - 48	27
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
BIOS-10/A		Basi Biologiche e Metodi delle Biotecnologie (non attivato)		3	6
CHEM-06/A		Chimica delle Macromolecole e dei Polimeri (non attivato)		3	6
ECON-04/A		Economia dell'Impresa (non attivato)		3	6
IBIO-01/A		Laboratorio di Ingegneria Biomedica (non attivato)		3	6
IMAT-01/A		Biomateriali (non attivato)		3	6
IMIS-01/A		Strumentazione Biomedica (non attivato)		3	6
MATH-03/A		Metodi Matematici per la Bioingegneria (non attivato)		3	6

Ulteriori offerte a scelta libera dello studente (OL) erogati da altri Corsi di Laurea, per i quali non è garantita la non-sovrapposizione delle lezioni (orario indicato solo nel Corso di Laurea erogante)

Approvate in automatico su Piano di Studio ON-LINE

SSD	Ciclo	Offerta formativa	Docente	Anno	CFU
IIND-07/B		Acustica Applicata ed Illuminotecnica (non attivato)		3	6
IINF-01/A		Architetture e Programmazione di Sistemi Digitali (non attivato)		3	6
IINF-03/A		Comunicazioni Ottiche (non attivato)		3	6
IINF-03/A		Segnali Determinati e Aleatori (non attivato)		3	6
IINF-03/A		Tecnologie per le Telecomunicazioni (non attivato)		3	6
IMAT-01/A		Tecnologie delle Materie Plastiche e dei Compositi (non attivato)		3	6