UNIVERSITÀ POLITECNICA DELLE MARCHE

Facoltà di Ingegneria

A.A. 2026/2027

Regolamento Didattico e Organizzazione Didattica

LM 2026/2027

Classe: LM-32 - Ingegneria Informatica

DM270/2004

Sede: Ancona

CdS: Ingegneria Informatica e dell'Automazione

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
f)	Altre	-		Corso/i a scelta		9
b)	Caratterizzante	IINF-05/A	I	Project Management e Business Intelligence	Ursino Domenico	9
c)	Affini	MATH-06/A	I	Ricerca Operativa 2	Marinelli Fabrizio	6
c)	Affini	ECON-04/A	II	Organizzazione dell'Impresa	Iacobucci Donato	6
f)	Altre	-	II	Lingua Straniera Livello Avanzato		3
		-		**3 Insegnamenti a scelta per un totale di 27 CFU**		27
b)	Caratterizzante	IINF-04/A	I	Controllo non Lineare	Orlando Giuseppe	9
b)	Caratterizzante	IINF-04/A	I	Dynamics and Control of Intelligent Robots and Vehicles	Bonci Andrea	9
b)	Caratterizzante	IINF-05/A	I	Intelligenza Artificiale	Dragoni Aldo Franco	9
b)	Caratterizzante	IINF-05/A	I	Software Security and Blockchain	Spalazzi Luca	9
b)	Caratterizzante	IINF-04/A	II	Filtraggio e Controllo Ottimi di Sistemi Stocastici	Orsini Valentina	9
b)	Caratterizzante	IINF-05/A	II	Big Data Analitycs e Machine Learning	Potena Domenico	9
b)	Caratterizzante	IINF-05/A	II	Programmazione Avanzata	Mancini Adriano	9

Anno: 1 - Totale CFU: 60

Anno: 2 (attivo dall'A.A. 2027/2028)

Tip. DM	Tip. AF	SSD	Ciclo	Insegnamento	Docente	CFU
f)	Altre	-		Prova Finale (non attivato)		12
f)	Altre	-		Tirocinio (non attivato)		3
b)	Caratterizzante	IINF-04/A		Manutenzione Preventiva per la Robotica e l'Automazione Intelligente (non attivato)		9
		-		**1 Insegnamenti a scelta per un totale di 9 crediti**		9
b)	Caratterizzante	IINF-05/A		Linguaggi di programmazione (non attivato)		9
b)	Caratterizzante	IINF-05/A		Sistemi Operativi Dedicati (non attivato)		9
		-		**3 Insegnamenti a scelta per un totale di 27 CFU**		27
b)	Caratterizzante	IINF-04/A		Controllo Avanzato, Ottimizzazione e Analisi di Processi (non attivato)		9
b)	Caratterizzante	IINF-04/A		Laboratorio di Meccatronica e Sistemi Cyber-Physical (non attivato)		9
b)	Caratterizzante	IINF-05/A		Natural Language Processing e Generative AI (non attivato)		9
b)	Caratterizzante	IINF-04/A		Sistemi di Azionamento per l'Automazione e la Robotica (non attivato)		9
b)	Caratterizzante	IINF-05/A		Advanced Cybersecurity for IT (non attivato)		9
b)	Caratterizzante	IINF-05/A		Computer Graphics e Multimedia (non attivato)		9

Tip. DM	Tip. AF	SSD	Ciclo	Insegnamento	Docente	CFU
b)	Caratterizzante	IINF-05/A		New Generation Databases (non attivato)		9

Anno: 2 - Totale CFU: 60

Totale CFU 2 anni: 120

Riepilogo Attività Formative

Attività	Min DM	CFU Ordinamento		CFU
b) - Caratterizzanti la Classe	45	72 - 84		81
c) - Affini ed integrative	12	12 - 18		12
f) - Altre attività formative (D.M. 270 art. 10 §5)		24 - 36		21
			Tirocini formativi e di orientamento	3
			Ulteriori Conoscenze Linguistiche	3
Totale				120

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
IIND-02/A	II	Meccanica delle Macchine Automatiche (INF)	Callegari Massimo	1	9
IINF-05/A	II	Computer Vision e Deep Learning	Galdelli Alessandro	1	9
IINF-05/A	II	Ethical Hacking	Bonifazi Gianluca	1	9
PHYS-03/A	II	Fisica Moderna per l'Ingegneria	Kumar Arun	1	9

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
IIET-01/A	II	Digital Adaptive Circuits and Learning Systems	Squartini Stefano	1	9
IINF-03/A	II	Cybersecurity for Networks	Baldi Marco	1	9