



Regolamento Didattico e Organizzazione Didattica

LM
2022/2023

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-2022>

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

Anno: 1						
Tip. DM	Tip. AF	SSD	Ciclo	Insegnamento	Docente	CFU
f)	Altre	-		Corso/i a scelta		9
b)	Caratterizzante	ING-INF/05	I	Project Management per l'ICT	Ursino Domenico	9
c)	Affini	MAT/09	I	Ricerca Operativa 2	Marinelli Fabrizio	6
c)	Affini	SECS-P/06	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	ING-INF/04	I	Controllo non Lineare	Orlando Giuseppe	9
b)	Caratterizzante	ING-INF/04	I	Dynamics and Control of Intelligent Robots and Vehicles	Bonci Andrea	9
b)	Caratterizzante	ING-INF/05	I	Intelligenza Artificiale	Xhina Endrit	9
b)	Caratterizzante	ING-INF/05	I	Software Security and Blockchain	Spalazzi Luca	9
b)	Caratterizzante	ING-INF/04	II	Progettazione dei Sistemi di Controllo	Orsini Valentina	9
b)	Caratterizzante	ING-INF/05	II	Big Data Analytics e Machine Learning	Potena Domenico	9
b)	Caratterizzante	ING-INF/05	II	Programmazione Avanzata	Mancini Adriano	9

Anno: 1 - Totale CFU: 60

Anno: 2 (attivo dall'A.A. 2023/2024)						
Tip. DM	Tip. AF	SSD	Ciclo	Insegnamento	Docente	CFU
f)	Altre	-		Prova Finale		12
f)	Altre	-		Tirocinio		3
b)	Caratterizzante	ING-INF/04		Manutenzione Preventiva per la Robotica e l'Automazione Intelligente		9
		-		1 Insegnamenti a scelta per un totale di 9 crediti		9
b)	Caratterizzante	ING-INF/05		Linguaggi di Programmazione		9
b)	Caratterizzante	ING-INF/05		Sistemi Operativi Dedicati		9
		-		3 Insegnamenti a scelta per un totale di 27 CFU		27
b)	Caratterizzante	ING-INF/04		Laboratorio di Meccatronica		9
b)	Caratterizzante	ING-INF/04		Sistemi di Automazione		9
b)	Caratterizzante	ING-INF/05		Data Science		9
b)	Caratterizzante	ING-INF/04		Azionamenti per l'Automazione e la Robotica		9
b)	Caratterizzante	ING-INF/05		Advanced Cybersecurity for IT		9

Tip. DM	Tip. AF	SSD	Ciclo	Insegnamento	Docente	CFU
b)	Caratterizzante	ING-INF/05		Computer Graphics e Multimedia		9
b)	Caratterizzante	ING-INF/05		New Generation Databases		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
FIS/01	II	Fisica Moderna per l'Ingegneria	Mengucci Paolo	1	9
ING-IND/13	II	Meccanica delle Macchine Automatiche (INF)	Palmieri Giacomo	1	9
ING-IND/31	II	Digital Adaptive Circuits and Learning Systems	Squartini Stefano	1	9
ING-INF/03	II	Cybersecurity for Networks	Baldi Marco	1	9
ING-INF/05	II	Computer Vision e Deep Learning	Zingaretti Primo	1	9
ING-INF/05	II	Ethical Hacking	Pagliarecci Francesco	1	9