



Regolamento Didattico e Organizzazione Didattica

LP/FS
2023/2024

Classe: **L-P03 - Professioni Tecniche Industriali e dell'Informazione**

DM270/2004

Sede: **Pesaro**

CdS: **Sistemi Industriali e dell'Informazione**

Tecnologie Impiantistiche Elettriche, Energetiche ed Industriali
Tecnologie Impiantistiche Elettriche, Energetiche Navali

Offerta Formativa Facoltà Ingegneria <http://www.ingegneria.univpm.it/offerta-formativa-2024>

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

Anno: 1						
Tip. DM	Tip. AF	SSD	Ciclo	Insegnamento	Docente	CFU
a)	Di Base	FIS/01	I	Fondamenti di Fisica		6
a)	Di Base	ING-INF/05	I	Tecnologie e Tecniche Informatiche		6
a)	Di Base	MAT/05	I	Fondamenti di Matematica		6
b)	Caratterizzante	ING-IND/09	I	Macchine e Sistemi Energetici (SII)		6
b)	Caratterizzante	ING-IND/11	I	Termotecnica e Impianti di Climatizzazione	Di Perna Costanzo	6
b)	Caratterizzante	ING-IND/15	II	Disegno e Modellazione 3D di Impianti		6
f)	Altre	-	II	Laboratorio Impianti Antincendio		6
f)	Altre	-	II	Laboratorio Normativa Impianti Energetici e Nautici		6
Anno: 1 - Totale CFU: 48						
Tecnologie Impiantistiche Elettriche, Energetiche ed Industriali						
b)	Caratterizzante	ING-IND/17	II	Impianti Tecnici ed Industriali		6
Anno: 1 (: Tecnologie Impiantistiche Elettriche, Energetiche ed Industriali) - Totale CFU: 6 + 48 comuni = 54						
Tecnologie Impiantistiche Elettriche, Energetiche Navali						
b)	Caratterizzante	ING-IND/06	II	Fondamenti di Fluidodinamica per la Nautica	Crivellini Andrea	6
Anno: 1 (: Tecnologie Impiantistiche Elettriche, Energetiche Navali) - Totale CFU: 6 + 48 comuni = 54						
Anno: 2						
Tip. DM	Tip. AF	SSD	Ciclo	Insegnamento	Docente	CFU
f)	Altre	-		Corso a scelta		6
b)	Caratterizzante	ING-IND/31	I	Elettrotecnica (SII)		6
b)	Caratterizzante	ING-IND/33	I	Impianti Elettrici	Ciabattoni Lucio	6
b)	Caratterizzante	ING-INF/07	I	Misure Elettriche	Spinsante Susanna	6
f)	Altre	-	I	Laboratorio Sistemi Energetici		6
c)	Affini	ING-INF/03	II	Impianti ICT per l'Edificio e la Nautica		6
f)	Altre	-	II	Laboratorio di Elettrotecnica e Impianti Elettrici		6
f)	Altre	-	II	Laboratorio Impianti Energetici e Termotecnici		6

Tip. DM	Tip. AF	SSD	Ciclo	Insegnamento	Docente	CFU
f)	Altre	-	II	Laboratorio Industria 4.0 e Automazione		6
Anno: 2 - Totale CFU: 54						
Tecnologie Impiantistiche Elettriche, Energetiche ed Industriali						
b)	Caratterizzante	ING-INF/04	I	Sistemi per l'Automazione	Freddi Alessandro	6
Anno: 2 (: Tecnologie Impiantistiche Elettriche, Energetiche ed Industriali) - Totale CFU: 6 + 54 comuni = 60						
Tecnologie Impiantistiche Elettriche, Energetiche Navali						
b)	Caratterizzante	ICAR/01	I	Fondamenti di Idraulica per la Nautica (SII)	Brocchini Maurizio	6
Anno: 2 (: Tecnologie Impiantistiche Elettriche, Energetiche Navali) - Totale CFU: 6 + 54 comuni = 60						
Anno: 3 (attivo dall'A.A. 2025/2026)						
Tip. DM	Tip. AF	SSD	Ciclo	Insegnamento	Docente	CFU
f)	Altre	-		Prova Finale		3
f)	Altre	-		Tirocinio Pratico Valutativo		48
f)	Altre	-		Laboratorio Impianti ICT		6
f)	Altre	-		Laboratorio Normativa Impianti Elettrici e Nautici		6
f)	Altre	-		Lingua Inglese (LP/SII)		3
Anno: 3 - Totale CFU: 66						
Totale CFU 3 anni: 180						

Riepilogo Attività Formative

Attività	Min DM	CFU Ordinamento			CFU	CFU
					indus	naval
a) - Di Base	12	12 - 24			18	18
b) - Caratterizzanti la Classe	24	45 - 72			48	48
c) - Affini ed integrative	6	6 - 12			6	6
f) - Altre attività formative (D.M. 270 art. 10 §5)		108 - 120		Altre conoscenze utili per l'inserimento nel mondo	54	54
				Per la conoscenza di almeno una lingua straniera	48	48
				Per la prova finale	3	3
Totale					180	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
ING-IND/09	II	Motori e Propulsione Navale	Rossi Mose'	2	6
ING-IND/10	II	Diagnosi e Progettazione Energetica		2	6
ING-IND/21	II	Materiali Metallici per la Nautica (SII)	Santecchia Eleonora	2	6
ING-IND/22	II	Materiali Polimerici per la Nautica	Donnini Jacopo	2	6
ING-IND/31	II	Sistemi Elettrici per Fonti Rinnovabili		2	6