



Regolamento Didattico e Organizzazione Didattica

L/FS
2020/2021

Classi: **L-9 - Ingegneria Industriale**
L-8 - Ingegneria dell'Informazione

DM270/2004

Sede: **Fermo**

CdS: **Ingegneria Gestionale**

Percorsi L-8
L-9

Offerta Formativa Facoltà Ingegneria <http://www.ingegneria.univpm.it/offerta-formativa-2020>

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

Anno: 1						
Tip. DM	Tip. AF	SSD	Ciclo	Insegnamento	Docente	CFU
Percorso L-8						
a)	Di Base	ING-INF/05	I	Fondamenti di Informatica (GEST)	Frontoni Emanuele	9
a)	Di Base	MAT/05	I	Matematica 1 (GEST)	Montecchiari Piero	9
a)	Di Base	MAT/08	I	Calcolo Numerico	Marcelli Cristina	9
a)	Di Base	CHIM/07	II	Chimica (GEST)	Stipa Pierluigi	6
a)	Di Base	FIS/01	II	Fisica (GEST)	Vita Francesco	9
a)	Di Base	MAT/05	II	Matematica 2 (GEST)	Papalini Francesca	9
a)	Di Base	MAT/09	II	Ricerca Operativa (GEST)	Pisacane Ornella	9
Anno: 1 (Percorso: L-8) - Totale CFU: 60						
Percorso L-9						
a)	Di Base	ING-INF/05	I	Fondamenti di Informatica (GEST)	Frontoni Emanuele	9
a)	Di Base	MAT/05	I	Matematica 1 (GEST)	Montecchiari Piero	9
a)	Di Base	MAT/08	I	Calcolo Numerico	Marcelli Cristina	9
a)	Di Base	CHIM/07	II	Chimica (GEST)	Stipa Pierluigi	6
a)	Di Base	FIS/01	II	Fisica (GEST)	Vita Francesco	9
a)	Di Base	MAT/05	II	Matematica 2 (GEST)	Papalini Francesca	9
a)	Di Base	MAT/09	II	Ricerca Operativa (GEST)	Pisacane Ornella	9
Anno: 1 (Percorso: L-9) - Totale CFU: 60						
Anno: 2 (attivo dall'A.A. 2021/2022)						
Tip. DM	Tip. AF	SSD	Ciclo	Insegnamento	Docente	CFU
f)	Altre	-		Lingua Inglese		3
Anno: 2 (Percorso L-8 ,L-8 ,L-9) - Totale CFU: 3						
Percorso L-8						
b)	Caratterizzante	ING-IND/16		Tecnologie e Sistemi di Lavorazione		9
b)	Caratterizzante	ING-IND/17		Impianti Industriali (GEST)		9

Tip. DM	Tip. AF	SSD	Ciclo	Insegnamento	Docente	CFU
b)	Caratterizzante	ING-IND/35		Economia e Organizzazione Aziendale (GEST)		9
b)	Caratterizzante	ING-INF/04		Fondamenti di Automatica (GEST)		9
b)	Caratterizzante	ING-IND/31		Elettrotecnica (GEST)		6
b)	Caratterizzante	ING-IND/35		Gestione del Mercato e dell'Innovazione		9
b)	Caratterizzante	ING-INF/04		Automazione Industriale (GEST)		9

Anno: 2 (Percorso: L-8) - Totale CFU: 60 + 3 comuni = 63

Percorso L-9

b)	Caratterizzante	ING-IND/16		Tecnologie e Sistemi di Lavorazione		9
b)	Caratterizzante	ING-IND/17		Impianti Industriali (GEST)		9
b)	Caratterizzante	ING-IND/35		Economia e Organizzazione Aziendale (GEST)		9
b)	Caratterizzante	ING-INF/04		Fondamenti di Automatica (GEST)		9
b)	Caratterizzante	ING-IND/31		Elettrotecnica (GEST)		6
b)	Caratterizzante	ING-IND/35		Gestione del Mercato e dell'Innovazione		9
b)	Caratterizzante	ING-INF/04		Automazione Industriale (GEST)		9

Anno: 2 (Percorso: L-9) - Totale CFU: 60 + 3 comuni = 63

Anno: 3 (attivo dall'A.A. 2022/2023)

Tip. DM	Tip. AF	SSD	Ciclo	Insegnamento	Docente	CFU
f)	Altre	-		Corso/i a scelta		12
f)	Altre	-		Prova finale		3
f)	Altre	-		Tirocinio		6

Anno: 3 (Percorso L-8 ,L-8 ,L-9) - Totale CFU: 21

Percorso L-8

c)	Affini	ING-INF/05		Sistemi di Elaborazione dell'Informazione		9
c)	Affini	SECS-P/06		Economia dell'Impresa (GEST)		9
		-		1 insegnamento a scelta per un totale di 9 CFU		9
c)	Affini	ING-INF/04		Modellistica e Ottimizzazione per i Processi Industriali		9
c)	Affini	IUS/07		Diritto dell'Economia e del Lavoro		9
		-		1 insegnamento a scelta per un totale di 9 CFU		9
c)	Affini	ING-INF/05		Sistemi Informativi e Basi di Dati (GEST)		9
c)	Affini	ING-INF/05		Tecnologie Web (GEST)		9

Anno: 3 (Percorso: L-8) - Totale CFU: 36 + 21 comuni = 57

Percorso L-9

		-		1 insegnamento a scelta per un totale di 9 crediti		9
c)	Affini	ING-IND/16		Programmazione e Controllo della Produzione		9
c)	Affini	ING-IND/17		Logistica Industriale (GEST)		9
		-		3 insegnamenti a scelta per un totale di 27 CFU		27
c)	Affini	ING-IND/12		Misure per la Gestione della Qualità		9
c)	Affini	ING-IND/13		Meccanica delle Macchine		9
c)	Affini	SECS-P/06		Economia dell'Impresa (GEST)		9
c)	Affini	ING-IND/15		Disegno e Gestione della Documentazione di Prodotto		9
		-		e/o tra uno solo dei seguenti 3 insegnamenti		9
c)	Affini	ING-IND/10		Energetica Generale		9
c)	Affini	ING-IND/09		Gestione dei Sistemi Energetici		9
c)	Affini	IUS/07		Diritto dell'Economia e del Lavoro		9

Anno: 3 (Percorso: L-9) - Totale CFU: 36 + 21 comuni = 57

Totale CFU 3 anni: 180

Riepilogo Attività Formative

Attività	Min DM	CFU		CFU L9	CFU L8
			Ordinamento		
a) - Di Base	36	54 - 69		60	0
a) - Di Base	36	54 - 69		0	60
b) - Caratterizzanti la Classe	45	60 - 69		60	0
b) - Caratterizzanti la Classe	45	60 - 69		0	60
c) - Affini ed integrative	18	27 - 42		36	36
f) - Altre attività formative (D.M. 270 art. 10 §5)		24		12	12
			Per la conoscenza di almeno una lingua straniera	3	3
			Prova finale	3	3
			Tirocini formativi e di orientamento	6	6
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/21		Gestione dei Materiali Metallici per la Progettazione		3	3
ING-IND/22		Tecnologia dei Materiali		3	3
ING-INF/02		Trasmissione di Informazioni		3	3
MAT/09		Modelli per la Gestione della Produzione		3	3