



Regolamento didattico

Classe: **L-9 - Ingegneria Industriale**

DM270/2004

Sede: **Ancona**CdS: **Ingegneria Meccanica**Curricula *Formativo Progettuale*
*Professionale Tecnologico***Anno: 1**

Tip. DM	Tip. AF	SSD	Offerta formativa	CFU
a)	Di Base	CHIM/07	Chimica	9
e)	Altre / Per la prova finale e la lingua straniera (art. 10, comma 5, lettera c)	-	Lingua Straniera	3

Anno: 1 - Totale CFU: 12**Curriculum Formativo Progettuale**

a)	Di Base	FIS/01	Fisica 1	9
a)	Di Base	FIS/01	Fisica 2	9
a)	Di Base	MAT/03	Geometria	9
a)	Di Base	MAT/05	Analisi Matematica 1	9
a)	Di Base	MAT/05	Analisi Matematica 2	9

Anno: 1 (Curriculum: Formativo Progettuale) - Totale CFU: 45 + 12 comuni = 57**Curriculum Professionale Tecnologico**

a)	Di Base	FIS/01	Fisica	12
a)	Di Base	ING-INF/05	Elementi di Informatica	6
a)	Di Base	MAT/03	Istituzioni di Geometria	6
a)	Di Base	MAT/05	Analisi Matematica	12
		-	1 insegnamento a scelta per un totale di 6 crediti:	6
r)	Affini	ING-IND/35	Economia Aziendale	6
r)	Affini	SECS-P/06	Economia dell'Impresa	6

Anno: 1 (Curriculum: Professionale Tecnologico) - Totale CFU: 42 + 12 comuni = 54**Anno: 2 (non attivato)**

Tip. DM	Tip. AF	SSD	Offerta formativa	CFU
b)	Caratterizzante	ING-IND/10	Fisica Tecnica (non attivato)	9
b)	Caratterizzante	ING-IND/13	Meccanica Applicata alle Macchine (non attivato)	9
b)	Caratterizzante	ING-IND/15	Disegno Meccanico (non attivato)	9
		-	1 insegnamento a scelta per un totale di 6 crediti:	6
r)	Affini	ICAR/05	Teoria dei Sistemi di Trasporto (non attivato)	6
r)	Affini	ING-IND/22	Tecnologia dei Materiali (non attivato)	6

Anno: 2 - Totale CFU: 33**Curriculum Formativo Progettuale**

a)	Di Base	MAT/07	Meccanica Razionale (non attivato)	9
----	---------	--------	------------------------------------	---

Tip. DM	Tip. AF	SSD	Offerta formativa	CFU
r)	Affini	ICAR/08	Scienza delle Costruzioni (non attivato)	9
		-	1 insegnamento a scelta per un totale di 9 crediti:	9
r)	Affini	ICAR/01	Idraulica (non attivato)	9
r)	Affini	ING-IND/06	Fluidodinamica (non attivato)	9

Anno: 2 (Curriculum: Formativo Progettuale) - Totale CFU: 27 + 33 comuni = 60

Curriculum Professionale Tecnologico

b)	Caratterizzante	ING-IND/21	Metallurgia (non attivato)	6
r)	Affini	ICAR/08	Elementi di Scienza delle Costruzioni (non attivato)	6
r)	Affini	ING-IND/31	Elettrotecnica (non attivato)	6
		-	1 insegnamento a scelta per un totale di 6 crediti:	6
r)	Affini	ING-INF/01	Sistemi Elettronici (non attivato)	6
r)	Affini	ING-INF/04	Automazione Industriale (non attivato)	6

Anno: 2 (Curriculum: Professionale Tecnologico) - Totale CFU: 24 + 33 comuni = 57

Anno: 3 (non attivato)

Tip. DM	Tip. AF	SSD	Offerta formativa	CFU
d)	Altre / A Scelta dello Studente (art. 10, comma 5, lettera a)	-	Corso/i a scelta (non attivato)	6
d)	Altre / A Scelta dello Studente (art. 10, comma 5, lettera a)	-	Corso/i a scelta (non attivato)	6
e)	Altre / Per la prova finale e la lingua straniera (art. 10, comma 5, lettera c)	-	Prova Finale (non attivato)	3

Anno: 3 - Totale CFU: 15

Curriculum Formativo Progettuale

b)	Caratterizzante	ING-IND/09	Macchine e Sistemi Energetici (non attivato)	9
b)	Caratterizzante	ING-IND/12	Misure Meccaniche e Termiche (non attivato)	9
b)	Caratterizzante	ING-IND/14	Costruzione di Macchine (non attivato)	9
b)	Caratterizzante	ING-IND/16	Tecnologia Meccanica (non attivato)	9
b)	Caratterizzante	ING-IND/17	Impianti Meccanici (non attivato)	9
f)	Altre / Ulteriori attività formative (art. 10, comma 5, lettera d)	-	Tirocinio (non attivato)	3

Anno: 3 (Curriculum: Formativo Progettuale) - Totale CFU: 48 + 15 comuni = 63

Curriculum Professionale Tecnologico

b)	Caratterizzante	ING-IND/09	Macchine e Tecnologie Energetiche (non attivato)	9
b)	Caratterizzante	ING-IND/12	Strumentazione Industriale (non attivato)	9
b)	Caratterizzante	ING-IND/14	Elementi Costruttivi delle Macchine (non attivato)	9
b)	Caratterizzante	ING-IND/16	Tecnologie e Sistemi di Produzione (non attivato)	9
b)	Caratterizzante	ING-IND/17	Impianti Industriali (non attivato)	9
f)	Altre / Ulteriori attività formative (art. 10, comma 5, lettera d)	-	Tirocinio (non attivato)	9

Anno: 3 (Curriculum: Professionale Tecnologico) - Totale CFU: 54 + 15 comuni = 69

Totale CFU 3 anni: 180

Offerta a scelta libera dello studente (OL) per i corsi a scelta

SSD	Offerta formativa	CFU
FIS/01	Complementi di Fisica (non attivato)	6
ING-IND/10	Impianti Termotecnici (non attivato)	6
ING-IND/11	Acustica Applicata ed Illuminotecnica (non attivato)	6
ING-IND/15	Disegno Assistito dal Calcolatore (non attivato)	6
ING-IND/21	Metodologie Metallografiche (non attivato)	6
ING-IND/22	Corrosione e Protezione dei Materiali (non attivato)	6
ING-IND/31	Complementi di Elettrotecnica (non attivato)	6
MAT/05	Complementi di Analisi Matematica (non attivato)	6
MAT/05	Metodi Matematici per l'Ingegneria (non attivato)	6
MAT/09	Ricerca Operativa (non attivato)	6

		FP	PT
a) - Di Base	39 - 63	63	45
b) - Caratterizzanti la Classe	63 - 84	72	78
r) - Affini ed integrative	18 - 45	24	30
Altre attività formative (D.M. 270 art. 10 §5)	d) - A Scelta dello Studente (art. 10, comma 5, lettera a)	12 - 18	12
	e) - Lingua Straniera	3 - 6	3
	e) - Prova finale	3 - 9	3
	f) - Tirocini formativi e di orientamento	3 - 9	9