

ANNO EROGAZIONE	ANNO	SEMESTRE	INSEGNAMENTO	ATTIVITÀ ATTIVITÀ	SSD	Matematica, Informatica e Statistica	Fisica e Chimica	Ingegneria Elettrica	Ingegneria Energetica	Ingegneria Gestionale	Ingegneria Meccanica	Afimi e integrative	a scelta	prova finale e lingua straniera	ulteriori conoscenze linguistiche	abilità informatiche	titocini	altre conoscenze	CFU	ORE	Tipologia	Ambito	Mutui	TERMOMECCANICO DELL'ENERGIA ELETTRICA	NOTE	
23-24	I	1	Analisi matematica 1	Canale A	MAT/05	12													12	96	base	matematica informatica statistica	X	X		
23-24	I	1	Analisi matematica 1	Canale B	MAT/05	dodici													12	96	base	matematica informatica statistica		X	X	
23-24	I	1	Elementi di chimica	Canale A	CHIM/07	6													6	48	base	fisica chimica	X	X		
23-24	I	1	Elementi di chimica	Canale B	CHIM/07	sei													6	48	base	fisica chimica		X	X	
23-24	I	1	Fondamenti di algebra lineare e geometria	Canale A	matricole pari MAT/03 cfu 5	9													9	72	base	matematica informatica statistica	X	X		
23-24	I	1	Fondamenti di algebra lineare e geometria	Canale B	matricole dispari MAT/03 cfu 5	nove													9	72	base	matematica informatica statistica		X	X	
23-24	I	2	Fisica 1	Canale A	FIS/01	12													12	96	base	fisica chimica	X	X		
23-24	I	2	Fisica 1	Canale B	FIS/01	dodici													12	96	base	fisica chimica		X	X	
23-24	I	2	Calcolo numerico	Canale A	MAT/08	9													9	72	base	matematica informatica statistica	X	X		
23-24	I	2	Calcolo numerico	Canale B	MAT/08	nove													9	72	base	matematica informatica statistica		X	X	
23-24	I	2	Disegno tecnico industriale	Canale A	ING-IND/15						6								6	48	caratterizzante	meccanica		X	X	
23-24	I	2	Disegno tecnico industriale	Canale B	ING-IND/15						sei								6	48	caratterizzante	meccanica		X	X	
23-24	I		Lingua inglese b2 (abilità ricettive)											3					3		altre	ulteriori abilità linguistiche		X	X	
24-25	II	1	Fondamenti di analisi matematica 2		MAT/05	9													9	72	base	matematica informatica statistica		X	X	
24-25	II	1	Fisica 2		FIS/01						6								6	48	affine	affine		X	X	
24-25	II	1	Fisica tecnica con laboratorio	Canale A	ING-IND/10 cfu 9 ING-IND/11 cfu 3	12													12	96	caratterizzante	energetica		X	X	
24-25	II	1	Fisica tecnica con laboratorio	Canale B	ING-IND/10 cfu 9 ING-IND/11 cfu 3	dodici													12	96	caratterizzante	energetica		X	X	
24-25	II	2	Meccanica dei fluidi	Canale A	ICAR/01							6							6	48	affine	affine		X	X	
24-25	II	2	Meccanica dei fluidi	Canale B	ICAR/01						sei								6	48	affine	affine		X	X	
24-25	II	2	Elettrotecnica	Canale A	ING-IND/31	12													12	96	caratterizzante	elettrica		X	X	
24-25	II	2	Elettrotecnica	Canale B	ING-IND/31	dodici													12	96	caratterizzante	elettrica		X	X	
24-25	II	2	Costruzioni meccaniche		ING-IND/14							9							9	72	affine	affine	e	c	in alternativa	
24-25	II	2	Scienza delle costruzioni		ICAR/08						nove								9	72	affine	affine	e	c	in alternativa	
25-26	III	1	Macchine con laboratorio	T	ING-IND/08			9										3	12	96	caratterizzante	energetica		X		
25-26	III	1	Macchine con laboratorio	EE	ING-IND/08			9										tre	12	96	caratterizzante	energetica			X	
25-26	III	1	Macchine elettriche	T	ING-IND/32			9											9	72	caratterizzante	elettrica		X		
25-26	III	1	Macchine elettriche	EE	ING-IND/32			9											9	72	caratterizzante	elettrica			X	
25-26	III	2	Impianti elettrici	T	ING-IND/33			9											9	72	caratterizzante	elettrica		X		
25-26	III	2	Impianti elettrici	EE	ING-IND/33			9											9	72	caratterizzante	elettrica			X	
25-26	III	2	Controlli automatici		ING-INF/04				9										9	72	caratterizzante	gestionale			X	
25-26	III	1	Energetica		ING-IND/10			9											9	72	caratterizzante	energetica		X		
25-26	III	1	Energetica		ING-IND/32			9											9	72	caratterizzante	energetica			X	
25-26	III	2	Impianti energetici		ING-IND/09 - cfu 5 ING-IND/08 - cfu 4			9											9	72	caratterizzante	energetica		X		
25-26			corsi a scelta									9							9		altre	altre			X	X
25-26			corsi a scelta									9							9		altre	altre			X	X
25-26	III	2	Prova finale											3					3		altre	prova finale			X	X
						39	18	48	57	9	6	21	18	6	0	0	0	0	3						T	E
			OFFERTI PER LA SCELTA																							
24-25	II	2	Materiali		ING-IND/21 cfu 4 ING-IND/22 cfu 5						nove								9	72	affine	affine				
24-25	II	2	Meccanica applicata alle macchine		ING-IND/13														9	72						
25-26	III	2	Tecnica ed economia dell'energia		ING-IND/31			nove											9	72				s	s	
25-26	III	1	Segnali e sistemi		ING-INF/04			nove											9	72				+ L-IAS (IN0511)	s	s

RAD	minimi	30	12	24	24	0	6	18	12	3	0	0	0	3
2019	massimi	48	24	45	45	15	9	24	18	3	0	0	9	6

x x
x x

Curriculum Termomeccanico	39	18	30	39	0	6	21	18	6	0	0	0	0	3	180
Curriculum dell'Energia Elettrica	39	18	30	30	9	6	21	18	6	0	0	0	0	3	180

NOTE:

- **MECCANICA DEI FLUIDI** viene reso obbligatorio e suddiviso in due canali
- **MATERIALI** passa a esame a scelta libera da 9 CFU così suddivisi: 4 cfu ING-IND/21, 5 cfu ING-IND/22
- Viene **eliminata** la mutazione di **SCIENZA DEI MATERIALI E METALLURGIA** da Ingegneria meccanica
- Viene **introdotta** al II anno la mutazione di **MECCANICA APPLICATA ALLE MACCHINE** da Ingegneria Meccanica - curriculum Formativo (9 CFU); gli studenti verranno equamente suddivisi tra i due canali (pari e dispari) di Ingegneria Meccanica.
- Il corso di **CALCOLO NUMERICO, canale A** si terrà in modalità online per 6 CFU; l'erogazione in modalità blended del corso di Calcolo numerico, canale A, rientra nei limiti previsti dall'art.4 del DM 289/2021, che prevede l'erogazione delle attività didattiche in modalità telematica in misura