



**CORSO DI LAUREA IN “INGEGNERIA INDUSTRIALE” CLASSE L-9
DIDATTICA PROGRAMMATA PER LA COORTE 2022/2023**

Insegnamenti 1° anno di corso (A.A. 2022/2023)

Esame	Insegnamento	SSD	TAF*	CFU	Ore	SEM
1	Analisi Matematica I	MAT/05	A	9	72	I
1	Disegno tecnico industriale	ING-IND/15	B	6	48	I
1	Geometria e algebra	MAT/02	A	9	72	I
	Lingua inglese		E	3	18	
1	Fisica	FIS/03	A	12	96	II
1	Chimica	CHIM/07	A	9	72	II
1	Analisi Matematica II	MAT/05	A	9	72	II
6		TOT CFU 1° anno		57		

(*): A: Attività formativa di base; B: Attività formativa caratterizzante; C: Attività formativa affine o integrativa; D: Attività a scelta; E: Prova finale; F: Ulteriori attività formative - Stages e tirocini presso imprese, enti pubblici o privati, ordini professionali



**CORSO DI LAUREA IN “INGEGNERIA INDUSTRIALE” CLASSE L-9
DIDATTICA PROGRAMMATA PER LA COORTE 2022/2023**

Insegnamenti 2° anno di corso (A.A. 2023/2024)

Esame	Insegnamento	SSD	TAF*	CFU	Ore	SEM
1	Fisica Tecnica	ING-IND/10	B	6	48	I
1	Meccanica Razionale	MAT/07	A	9	72	I
1	Elettrotecnica e impianti elettrici	ING-IND/31	C	9	72	I
1	Meccanica Applicata alle Macchine	ING-IND/13	B	6	48	I
1	Scienza delle Costruzioni	ICAR/08	B	9	72	II
1	Macchine a Fluido	ING-IND/09	C	9	72	II
1	Scienza e Tecnologia dei Materiali	ING-IND/22	B	9	72	II
	Tirocini formativi e di orientamento		F	3		
7		TOT CFU 2° anno		60		

(*) A: Attività formativa di base; B: Attività formativa caratterizzante; C: Attività formativa affine o integrativa; D: Attività a scelta; E: Prova finale; F: Ulteriori attività formative - Stages e tirocini presso imprese, enti pubblici o privati, ordini professionali



**CORSO DI LAUREA IN “INGEGNERIA INDUSTRIALE” CLASSE L-9
 DIDATTICA PROGRAMMATA PER LA COORTE 2022/2023**

Insegnamenti 3° anno di corso (A.A. 2024/2025)

Orientamento Veicoli

Esame	Insegnamento	SSD	TAF*	CFU	Ore	SEM	Note	
1	Costruzione di Macchine	ING-IND/14	B	6	48	I	Insegnamenti comuni	
1	Impianti e Tecnologie Meccaniche	Mod. Tecnologie Meccaniche	ING-IND/16	B	6	48		I
		Mod. Impianti Meccanici	ING-IND/17	B	6	48		II
1	Misure Meccaniche e Termiche	ING-IND/12	B	6	48	I		
1	Metallurgia	ING-IND/21	B	6	48	II	Insegnamenti di orientamento	
1	Meccanica del Veicolo	ING-IND/14	B	6	48	II		
1	N° 1 insegnamento tra:		C	6	48	II		
	Macchine e Azionamenti elettrici	ING-IND/32						
	Impianti di Propulsione	ING-IND/09						
	Elettronica Industriale di Potenza	ING-IND/32						
1	Attività a scelta dello studente		D	12				
	Stages e tirocini presso imprese, enti pubblici o privati, ordini professionali		S	6				
	Prova Finale		E	3		II		
7		TOT CFU 3° anno		63				

(*): A: Attività formativa di base; B: Attività formativa caratterizzante; C: Attività formativa affine o integrativa; D: Attività a scelta; E: Prova finale; F: Ulteriori attività formative - Stages e tirocini presso imprese, enti pubblici o privati, ordini professionali



**CORSO DI LAUREA IN “INGEGNERIA INDUSTRIALE” CLASSE L-9
DIDATTICA PROGRAMMATA PER LA COORTE 2022/2023**

Insegnamenti 3° anno di corso (A.A. 2024/2025)

Orientamento Energia e sicurezza

Esame	Insegnamento	SSD	TAF*	CFU	Ore	SEM	Note	
1	Costruzione di Macchine	ING-IND/14	B	6	48	I	Insegnamenti comuni	
1	Impianti e Tecnologie Meccaniche	Mod. Tecnologie Meccaniche	ING-IND/16	B	6	48		I
		Mod. Impianti Meccanici	ING-IND/17	B	6	48		II
1	Misure Meccaniche e Termiche	ING-IND/12	B	6	48	I		
1	Rischio industriale	ING-IND/25	B	6	48	II	Insegnamenti di orientamento	
1	Corrosione e impianti di protezione	ING-IND/22	B	6	48	II		
1	N° 1 insegnamento tra:		C	6	48	I		
	Fonti e tecnologie energetiche	CHIM/04						
	Generazione di energia elettrica da fonti rinnovabili	ING-IND/32						
	Management dei processi industriali	SECS-P/13						
1	Attività a scelta dello studente		D	12				
	Stages e tirocini presso imprese, enti pubblici o privati, ordini professionali		S	6				
	Prova Finale		E	3		II		
7		TOT CFU 3° anno		63				

(*): A: Attività formativa di base; B: Attività formativa caratterizzante; C: Attività formativa affine o integrativa; D: Attività a scelta; E: Prova finale; F: Ulteriori attività formative - Stages e tirocini presso imprese, enti pubblici o privati, ordini professionali



**CORSO DI LAUREA IN “INGEGNERIA INDUSTRIALE” CLASSE L-9
DIDATTICA PROGRAMMATA PER LA COORTE 2022/2023**

Insegnamenti 3° anno di corso (A.A. 2024/2025)

Orientamento Biomateriali

Esame	Insegnamento	SSD	TAF*	CFU	Ore	SEM	Note	
1	Costruzione di Macchine	ING-IND/14	B	6	48	I	Insegnamenti comuni	
1	Impianti e Tecnologie Meccaniche	Mod. Tecnologie Meccaniche	ING-IND/16	B	6	48		I
		Mod. Impianti Meccanici	ING-IND/17	B	6	48		II
1	Misure Meccaniche e Termiche	ING-IND/12	B	6	48	I		
1	Materiali polimerici per la bioingegneria	ING-IND/22	B	6	48	II	Insegnamenti di orientamento	
1	Durabilità dei materiali	ING-IND/22	B	6	48	II		
1	N° 1 insegnamento tra:		C	6	48	I		
	Ingegneria dei biomateriali	ING-IND/22						
	Sensori per l'ingegneria biomedica	CHIM/07						
	Fondamenti di chimica organica per la bioingegneria	CHIM/06						
1	Attività a scelta dello studente		D	12				
	Stages e tirocini presso imprese, enti pubblici o privati, ordini professionali		S	6				
	Prova Finale		E	3		II		
7		TOT CFU 3° anno		63				

(*): A: Attività formativa di base; B: Attività formativa caratterizzante; C: Attività formativa affine o integrativa; D: Attività a scelta; E: Prova finale; F: Ulteriori attività formative - Stages e tirocini presso imprese, enti pubblici o privati, ordini professionali