



**CORSO DI LAUREA IN "INGEGNERIA ELETTRONICA PER L'INDUSTRIA" CLASSE LM-29
DIDATTICA EROGATA NELL'ANNO ACCADEMICO 2023/24**

Insegnamenti erogati il 1° anno di corso - A.A. 2023/2024

Esame	Insegnamento	SSD	TAF*	CFU	Ore	SEM	Docente	Mutuazioni
1	Principi e applicazioni di optoelettronica	ING-INF/01	B	6	48	I	Giovanni Crupi	
1	N° 1 insegnamento a scelta tra:							
	Misure per la qualità	ING-IND/12	C	6	48	I	Antonino Quattrocchi	
Wireless sensor networks**	ING-INF/03	Giuseppe Campobello						
1	Caratterizzazione di dispositivi elettronici	ING-INF/01	B	6	48	I	Gino Giusi	
1	Elettronica di front-end	ING-INF/01	B	9	72	I	Graziella Scandurra	
1	Sistemi elettronici programmabili	ING-INF/01	B	9	72	II	Carmine Ciofi	
1	Principles and applications of microwave electronics I **	ING-INF/01	B	9	72	II	Emanuele Cardillo	
1	Industrial automation **	ING-INF/04	C	6	48	II	Luca Patanè	Mutua da "Industrial automation and robotics – mod.B" C.L. Ingegneria e Scienze Informatiche
	Ulteriori conoscenze linguistiche (lingua inglese)		F	3				
1	Attività a scelta dello studente		D	12				
8		TOT CFU 1° anno		66				

** insegnamenti erogati in lingua inglese

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



**CORSO DI LAUREA IN "INGEGNERIA ELETTRONICA PER L'INDUSTRIA" CLASSE LM-29
DIDATTICA EROGATA NELL'ANNO ACCADEMICO 2023/24**

Insegnamenti erogati il 2° anno di corso - A.A. 2023/2024

(Coorte 2022-2023)

Esame	Insegnamento	SSD	TAF*	CFU	Ore	SEM	Docente	Mutuazioni
1	Misure e sensori per applicazioni industriali	ING-INF/07	B	6	48	I	Nicola Donato	
1	Power electronics for renewable energy systems **	ING-IND/32	C	6	48	I	Antonio Testa	
1	N° 1 insegnamento a scelta tra:							
	Antenne	ING-INF/02	B	6	48	I	Giuseppe Borzi	
	Principles and applications of microwave electronics II **	ING-INF/01					Emanuele Cardillo	
1	N° 1 insegnamento a scelta tra:							
	Innovazione tecnologica e sviluppo di prodotto	ING-IND/16	C	6	48	I	Chiara Borsellino	
	E-mobility **	ING-IND/32					Salvatore Foti	
	Tirocini formativi e di orientamento		F	12		II		
	Prova finale		E	18		II		
4		TOT CFU 2° anno		54				

** insegnamenti erogati in lingua inglese

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