

CORSO DI LAUREA IN INGEGNERIA ELETTRONICA E BIOMEDICA

CURRICULUM ELETTRONICA: indirizzo Automazione

MANIFESTO degli STUDI 2025/2026

Anno	SSD	Codice	Insegnamento	CFU	CFU Anno	Semestre
Primo	ING-INF/05	803004	Programmazione 1	9	57	I
	MAT/05	803003	Matematica (modulo 1)	6		
	FIS/01	803001	Fisica (modulo 1)	6		
	MAT/03	833002	Geometria e Algebra	6		
	CHIM/07	803024	Chimica	6		
	MAT/05	803003	Matematica (modulo 2)	6		II
	FIS/01	803001	Fisica (modulo 2)	6		
	L-LIN	803007	Inglese	3		
	ING-INF/05	803006	Programmazione II e Intelligenza artificiale	9		
Secondo	ING-IND/31	803013	Elettrotecnica	6	63	I
	ING-INF/04	803009	Sistemi dinamici	9		
	ING-INF/03	803008	Probabilità e segnali	9		
	MAT/05	803015	Matematica II (Mod 1 Lezioni di Matematica 2)	6		
	MAT/05	803016	Matematica II (Mod 2 esercitazioni di Matematica 2)	3		
	ING-INF/01	803026	Elettronica Analogica	9		II
	ING-INF/07	803012	Misure elettroniche	9		
	ING-INF/04	803025	Controlli automatici	6		
	ING-INF/03	803010	Elaborazione numerica dei segnali	6		
Terzo	ING-INF/01	803028	Elettronica digitale	6	60	I
	ING-INF/02	803027	Campi elettromagnetici	9		
			Insegnamento a scelta	6		
	Indirizzo Automazione					
	ING-INF/07	803029	Laboratorio di Strumentazione di Misura	6		
	ING-INF/01	803035	Applicazioni wireless per l'automazione (insegnamento integrato - modulo 1)	6		
	ING-INF/02	803036	Applicazioni wireless per l'automazione (insegnamento integrato - modulo 2)	6		II
	ING-INF/04	803030	Modellistica e simulazione	6		
			Insegnamento a scelta	6		
		803098	Tirocinio interno - 803099 Tirocinio esterno	6		
	803023	Prova finale	3			
Insegnamenti a scelta di automatica approvazione proposti dal Corso di Laurea						
Anno	SSD	Codice	Insegnamento	CFU		Semestre
Terzo	ING-INF/04		Robotica mobile	6		I
	ING-INF/04		Tecnologie dei sistemi di automazione	6		II
	ING-INF/03		Analisi dei dati geospaziali	6		
			Laboratorio di lingua Inglese	6		