

**CORSO DI LAUREA IN INGEGNERIA ELETTRONICA E BIOMEDICA****Curriculum ELETTRONICA****Propedeuticità agli insegnamenti della coorte 2025/2026**

Insegnamento	Propedeuticità
Elettrotecnica	Matematica, Geometria e algebra, Fisica
Matematica 2	Matematica
Sistemi dinamici	Matematica, Fisica
Controlli automatici	Sistemi dinamici
Elettronica analogica	Elettrotecnica
Misure elettroniche	Matematica 2, Elettrotecnica
Probabilità e Segnali	Matematica, Geometria e algebra
Elaborazione numerica dei segnali	Probabilità e Segnali, Programmazione I
Elettronica digitale	Elettronica analogica
Programmazione II e Intelligenza Artificiale	Programmazione I
Campi elettromagnetici	Matematica 2, Fisica, Geometria e algebra
Laboratorio di Strumentazione di Misura	Misure elettroniche, Elettronica analogica
Sensori(MOD 1) Laboratorio di Sensori (MOD 2)	Misure Elettroniche, Elettronica Analogica
Modellistica e Simulazioni	Controlli Automatici
Applicazioni Wireless per l'automazione (MOD 1 e 2)	Misure elettroniche, Elettronica analogica, Campi Elettromagnetici
Reti Wireless	Probabilità e segnali
Robotica Mobile	Controlli Automatici
Tecnologie dei Sistemi di automazione	Controlli Automatici
Analisi di dati Geospaziali	Matematica, Geometria e Algebra
Smart Sensors and Energy Harvesting	Elettronica, Misure Elettroniche