CORSO DI LAUREA IN INGEGNERIA ELETTRONICA E BIOMEDICA**Curriculum BIOMEDICA****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	Elettrotecnica
Misure elettroniche	Matematica 2, Elettrotecnica
Probabilità e Segnali	Matematica, Geometria e algebra
Elaborazione numerica dei segnali	Probabilità e Segnali, Programmazione I
Programmazione II e Intelligenza Artificiale	Programmazione I
Bioelettromagnetismo	Matematica 2, Fisica, Geometria e algebra
Elementi di biochimica	Chimica generale ed organica
Sistemi di acquisizione dati per applicazioni medicali	Elettronica, Misure elettroniche
Laboratorio di Misure elettroniche per applicazioni Medicali	Elettronica, Misure elettroniche
Laboratorio di bioelettronica	Elettronica, Misure elettroniche
Sistemi Biomedicali	Elettronica, Misure Elettroniche, Elaborazione numerica dei segnali
Tecnologie Wireless per l'IOT	Matematica, Geometria e algebra, Fisica
Principi di microfluidica	Matematica 2, Geometria e Algebra, Fisica
Elementi di Biomeccanica	Matematica, Geometria e Algebra, Fisica
Reti Wireless	Probabilità e Segnali
Smart Sensors and Energy Harvesting	Elettronica, Misure Elettroniche