



**CORSO DI LAUREA IN “INGEGNERIA BIOMEDICA” CLASSE L-8  
DIDATTICA EROGATA ANNO ACCADEMICO 2024/2025**

Insegnamenti erogati il 1° anno di corso - A.A. 2024/2025

Esame	Insegnamento	Moduli	SSD	TAF*	CFU	Ore	SEM	Docente	Mutuazioni
1	Analisi Matematica I		MAT/05	A	9	72	I	<b>D’Aguì Giuseppina</b>	
1	Geometria e algebra		MAT/02	A	6	48	I	De Filippis Vincenzo	Mutua da “Geometria e Algebra” C.L. Ingegneria Elettronica e Informatica
1	Fondamenti di informatica	Mod. A	ING-INF/05	A	12	48	I	<b>Longo Francesco</b>	Condivisa con “Fondamenti di informatica - mod. A” C.L. Ingegneria Elettronica e Informatica
		Mod. B				48	II	Merlino Giovanni	
	Lingua inglese			E	6		I		
1	Anatomia umana		BIO/16	C	9	54	II	Cutroneo Giuseppina	
1	Analisi Matematica II		MAT/05	A	9	72	II	<b>Bonanno Gabriele</b>	
1	Fisica generale		FIS/01	A	9	72	II	<b>Fazio Enza</b>	
<b>6</b>			<b>TOT CFU 1° anno</b>		<b>60</b>				

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



**CORSO DI LAUREA IN “INGEGNERIA BIOMEDICA” CLASSE L-8  
DIDATTICA EROGATA ANNO ACCADEMICO 2024/2025**

**Insegnamenti erogati il 2° anno di corso - A.A. 2024/2025  
(coorte 2023/2024)**

Esame	Insegnamento	Moduli	SSD	TAF*	CFU	Ore	SEM	Docente	Mutuazioni
1	Chimica per la Bioingegneria		CHIM/07	A	6	48	I	<b>Celesti Consuelo</b>	
1	Fisiologia umana		BIO/09	C	6	36	I	Casile Antonino	
1	Elettrotecnica		ING-IND/31	B	9	72	I	Azzerboni Bruno	<b>Mutua da</b> “Elettrotecnica” C.L. Ingegneria Elettronica e Informatica
1	Teoria ed elaborazione dei segnali		ING-INF/03	B	9	72	I	Serrano Salvatore	<b>Mutua da</b> “Teoria ed elaborazione dei segnali” C.L. Ingegneria Elettronica e Informatica
1	Fisica dei Materiali Funzionali		FIS/03	A	6	48	II	<b>Silipigni Letteria</b>	
1	Fondamenti di Elettronica		ING-INF/01	B	9	72	II	<b>Crupi Giovanni</b>	
1	Modellistica e Sistemi di Controllo		ING-INF/04	B	9	72	II	<b>Patanè Luca</b>	
1	Attività a scelta dello studente			D	6				
<b>8</b>			<b>TOT CFU 2° anno</b>		<b>60</b>				

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



**CORSO DI LAUREA IN “INGEGNERIA BIOMEDICA” CLASSE L-8  
DIDATTICA EROGATA ANNO ACCADEMICO 2024/2025**

**Insegnamenti erogati il 3° anno di corso - A.A. 2024/2025  
(coorte 2022/2023)**

Esame	Insegnamento	Moduli	SSD	TAF*	CFU	Ore	SEM	Docente	Mutuazioni
1	Fondamenti di scienza dei materiali per il biomedico		ING-IND/22	C	6	48	I	<b>Pistone Alessandro</b>	
1	Machine Learning		ING-INF/06	B	6	48	I	Milone Dario	
1	Apparecchiature e dispositivi biomedicali		ING-INF/06	B	6	48	I	De Marchis Cristiano	
1	Misure e Sensori per l'uomo		ING-INF/07	B	9	72	I	<b>Gugliandolo Giovanni</b>	
1	Fondamenti di Robotica		ING-IND/13	B	6	48	II	Garesci Francesca	
1	Metodi per la validazione clinica		BIO/14	C	6	48	II	<b>Cuzzocrea Salvatore</b>	
	Attività a scelta			D	6				
	Tirocini formativi e di orientamento			F	9				
	Prova Finale			E	6		II		
<b>6</b>			<b>TOT CFU 3° anno</b>		<b>60</b>				
	<b>TOTALE</b>				<b>180</b>				

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