

**CORSO DI LAUREA IN “INGEGNERIA BIOMEDICA” CLASSE L-8
 DIDATTICA PROGRAMMATA IN REGIME DI TEMPO PARZIALE PER IL SESSENNIO ACCADEMICO 2021/2022-2026/2027
 (ai sensi degli artt. 1 c.1 e 2 c.1 delle Norme in materia di studenti a tempo parziale (emanato con D.R. n. 2009 del
 31/07/2012)**

Insegnamenti 1° anno di corso (A.A. 2021/2022)

Esame	Insegnamento	SSD	TAF*	CFU	Ore	SEM
1	Analisi Matematica I	MAT/05	A1	9	72	I
1	Fondamenti di informatica	ING-INF/05	A1	12	48	I
					48	II
1	Anatomia umana	BIO/16	C	9	54	II
3		TOT CFU 1° anno		30		

(*): 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 PROGRAMMATA IN REGIME DI TEMPO PARZIALE PER IL SESSENNIO ACCADEMICO 2021/2022-2026/2027
(ai sensi degli artt. 1 c.1 e 2 c.1 delle Norme in materia di studenti a tempo parziale (emanato con D.R. n. 2009 del 31/07/2012))

Insegnamenti 2° anno di corso (A.A. 2022/2023)

Esame	Insegnamento	SSD	TAF*	CFU	Ore	SEM
1	Geometria e algebra	MAT/02	A1	6	48	I
	Lingua inglese (idoneità)		E	6		I
1	Analisi Matematica II	MAT/05	A1	9	72	II
1	Fisica generale	FIS/01	A2	9	72	II
3		TOT CFU 2° anno		30		

(*): 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 PROGRAMMATA IN REGIME DI TEMPO PARZIALE PER IL SESSENNIO ACCADEMICO 2021/2022-2026/2027
 (ai sensi degli artt. 1 c.1 e 2 c.1 delle Norme in materia di studenti a tempo parziale (emanato con D.R. n. 2009 del
 31/07/2012)**

Insegnamenti programmati al 3° anno di corso (A.A. 2023/2024)

Esame	Insegnamento	SSD	TAF*	CFU	Ore	SEM
1	Chimica per la Bioingegneria	CHIM/07	A2	6	48	I
1	Fisiologia umana	BIO/09	C	6	36	I
1	Fondamenti di Elettronica	ING-INF/01	B	9	72	II
1	Modellistica e Sistemi di Controllo	ING-INF/04	B	9	72	II
4		TOT CFU 3° anno		30		

(*): 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 PROGRAMMATA IN REGIME DI TEMPO PARZIALE PER IL SESSENNIO ACCADEMICO 2021/2022-2026/2027
 (ai sensi degli artt. 1 c.1 e 2 c.1 delle Norme in materia di studenti a tempo parziale (emanato con D.R. n. 2009 del
 31/07/2012)**

Insegnamenti programmati al 4° anno di corso (A.A. 2024/2025)

Esame	Insegnamento	SSD	TAF*	CFU	Ore	SEM
1	Elettrotecnica	ING-IND/31	B	9	72	I
1	Teoria ed elaborazione dei segnali	ING-INF/03	B	9	72	I
1	Fisica dei Materiali Funzionali	FIS/03	A2	6	48	II
1	Attività a scelta dello studente		D	6	48	II
4		TOT CFU 4° anno		30		

(*) 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 PROGRAMMATA IN REGIME DI TEMPO PARZIALE PER IL SESSENNIO ACCADEMICO 2021/2022-2026/2027
 (ai sensi degli artt. 1 c.1 e 2 c.1 delle Norme in materia di studenti a tempo parziale (emanato con D.R. n. 2009 del
 31/07/2012)**

Insegnamenti programmati al 5° anno di corso - A.A. 2025/2026

Esame	Insegnamento	SSD	TAF*	CFU	Ore	SEM
1	Apparecchiature e dispositivi biomedicali	ING-INF/06	B	6	48	I
1	Misure e Sensori per l'uomo	ING-INF/07	B	9	72	I
1	Fondamenti di Robotica	ING-IND/13	B	6	48	II
1	Metodi per la validazione clinica	BIO/14	C	6	48	II
4		TOT CFU 5° anno		27		

(*) 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 PROGRAMMATA IN REGIME DI TEMPO PARZIALE PER IL SESSENNIO ACCADEMICO 2021/2022-2026/2027
 (ai sensi degli artt. 1 c.1 e 2 c.1 delle Norme in materia di studenti a tempo parziale (emanato con D.R. n. 2009 del
 31/07/2012)**

Insegnamenti programmati al 6° anno di corso - A.A. 2026/2027

Esame	Insegnamento	SSD	TAF*	CFU	Ore	SEM
1	Fondamenti di scienza dei materiali per il biomedico	ING-IND/22	C	6	48	I
1	Machine Learning	ING-INF/06	B	6	48	I
	Attività a scelta		D	6	48	I
	Tirocini formativi e di orientamento		F	9		
	Prova Finale		E	6		
6		TOT CFU 3° anno		33		
	TOTALE			180		

(*) 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