

Università degli Studi "Magna Grecia" di Catanzaro
STAMPA ATTIVITÀ FORMATIVE PER ANNO

Dipartimento: Dipartimento di Medicina sperimentale e clinica

Corso di Studio: 7166R - INGEGNERIA BIOMEDICA

Ordinamento: 7166R-26 ANNO: 2026/2027

Regolamento: 7166R26-26 ANNO: 2026/2027

Percorso: GEN - GEN

Sede: CATANZARO

CFU Totali: 120

CFU Totali Insegnamenti Obbligatori: 108

CFU Totali Insegnamenti Opzionali: 12

1° Anno (66 CFU)

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	TAF/Ambito Interclasse	Ore Att. Front.	Periodo	Tipo insegnamento	Tipo esame
A004700 - BIOMACCHINE	9	IBIO-01/A	Caratterizzante / Bioingegneria		LEZ:72	Primo Ciclo Semestrale	Obbligatorio	Orale
A004701 - C.I. DI BIOCHIMICA, BIOLOGIA E FISIOPATOLOGIA PER L'ONCOLOGIA	12				LEZ:96	Primo Ciclo Semestrale	Obbligatorio	Orale
Unità Didattiche								
A004702 - BIOCHIMICA E BIOLOGIA PER L'ONCOLOGIA	6	BIOS-07/A	Caratterizzante / Discipline biomediche		LEZ:48	Primo Ciclo Semestrale	Obbligatorio	
A004703 - FISIOPATOLOGIA 2	6	MEDS-02/A	Caratterizzante / Discipline biomediche		LEZ:48	Primo Ciclo Semestrale	Obbligatorio	
A004710 - BIOLOGIA DEI SISTEMI	6	IBIO-01/A	Caratterizzante / Bioingegneria		LEZ:48	Secondo Ciclo Semestrale	Obbligatorio	Orale
A004709 - BIOMATERIALI E ORGANI ARTIFICIALI	9	IBIO-01/A	Caratterizzante / Bioingegneria		LEZ:72	Secondo Ciclo Semestrale	Obbligatorio	Orale
A004708 - ELABORAZIONE DI IMMAGINI PER LA CHIRURGIA ASSISTITA	9	IBIO-01/A	Caratterizzante / Bioingegneria		LEZ:72	Secondo Ciclo Semestrale	Obbligatorio	Orale
A004704 - CALCOLO PARALLELO E DISTRIBUITO PER L'ELABORAZIONE DI DATI BIOMEDICI	9	IINF-05/A	Affine/Integrativa / Attività formative affini o integrative		LEZ:72	Primo Ciclo Semestrale	Obbligatorio	Orale
A004705 - C.I. SENSORI ELETTRONICI E NANOTECNOLOGIE PER LA BIOMEDICA	12				LEZ:96	Secondo Ciclo Semestrale	Obbligatorio	Orale
Unità Didattiche								
A004706 - SENSORI E SISTEMI ELETTRONICI PER LA BIOMEDICA	6	IINF-01/A	Affine/Integrativa / Attività formative affini o integrative		LEZ:48	Secondo Ciclo Semestrale	Obbligatorio	
A004707 - NANOTECNOLOGIE PER LA BIOMEDICA	6	PHYS-06/A	Affine/Integrativa / Attività formative affini o integrative		LEZ:48	Secondo Ciclo Semestrale	Obbligatorio	

2° Anno (54 CFU)

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	TAF/Ambito Interclasse	Ore Att. Front.	Periodo	Tipo insegnamento	Tipo esame
A004711 - C.I. ROBOTICA E STRUMENTAZIONE BIOMEDICA	12				LEZ:96	Primo Ciclo Semestrale	Obbligatorio	Orale
Unità Didattiche								
A004712 - ROBOTICA MEDICA	6	IINF-04/A	Affine/Integrativa / Attività formative affini o integrative		LEZ:48	Primo Ciclo Semestrale	Obbligatorio	
A004713 - STRUMENTAZIONE BIOMEDICA	6	IBIO-01/A	Caratterizzante / Bioingegneria		LEZ:48	Primo Ciclo Semestrale	Obbligatorio	
A004714 - INFORMATICA MEDICA E SISTEMI INFORMATIVI SANITARI	6	IBIO-01/A	Caratterizzante / Bioingegneria		LEZ:48	Primo Ciclo Semestrale	Obbligatorio	Orale
A004717 - SISTEMI DI CONTROLLO FISIOLGICI	6	IBIO-01/A	Caratterizzante / Bioingegneria		LEZ:48	Secondo Ciclo Semestrale	Obbligatorio	Orale
A004715 - ANALISI DI RETI COMPLESSE IN BIOLOGIA E MEDICINA	6	IINF-05/A	Affine/Integrativa / Attività formative affini o integrative		LEZ:48	Primo Ciclo Semestrale	Obbligatorio	Orale

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	TAF/Ambito Interclasse	Ore Att. Front.	Periodo	Tipo insegnamento	Tipo esame
A004716 - INSEGNAMENTO A SCELTA DELLO STUDENTE	6	NN	A scelta dello studente / A scelta dello studente		LEZ:48	Primo Ciclo Semestrale	Opzionale	Orale
A004718 - INSEGNAMENTO A SCELTA DELLO STUDENTE	6	NN	A scelta dello studente / A scelta dello studente		LEZ:48	Secondo Ciclo Semestrale	Opzionale	Orale
A004720 - PROVA FINALE	10	PROFIN_S	Lingua/Prova Finale / Per la prova finale		LEZ:80	Secondo Ciclo Semestrale	Obbligatorio	Orale
A004719 - TIROCINI FORMATIVI E DI ORIENTAMENTO	2	NN	Altro / Tirocini formativi e di orientamento		LEZ:16	Secondo Ciclo Semestrale	Obbligatorio	Orale