

Percorso	ANNO	N° ESAME	INSEGNAMENTO	Anno	Semestre	TAF	SSD	CFU TOTALI		
1 - INGEGNERIA TISSUTALE, DEGLI ORGANI E DEI BIOMATERIALI	1° ANNO COORTE 2026 in erogazione nell'a.a. 26/27	1	TERMOFLUIDODINAMICA PER L'INGEGNERIA BIOMEDICA	1	I	C	ING-IND/11	6		
		2	BIG DATA MINING AND PROCESSING	1	II	B	ING-INF/06	6		
		3	C. I. DI MATERIALI E TECNOLOGIE PER DIAGNOSTICA E INTERFACCE UOMO/MACCHINA			1				
			DISPOSITIVI DIAGNOSTICI INNOVATIVI E BIOSENSORISTICA			1	I	B	ING-IND/34	6
			TECNOLOGIE PER INTERFACCE UOMO/MACCHINA			1	I	B	ING-IND/34	6
		MATERIALI E BIOMATERIALI PER ELETTRODI IMPIANTABILI			1	I	C	ING-IND/22	3	
		4	C. I. DI IMAGING, INFORMATICA E INTELLIGENZA ARTIFICIALE PER I BIOMATERIALI E LA BIOMEDICINA			1				
			METODI NUMERICI PER MATERIALI, BIOMATERIALI E BIOMEDICINA			1	II	C	ICAR/08	3
			METODI DI IMAGING PER MATERIALI E BIOMATERIALI			1	I	B	ING-INF/06	6
		INTELLIGENZA ARTIFICIALE PER LO SVILUPPO DI NUOVI MATERIALI E BIOMATERIALI			1	II	C	ING-INF/05	6	
		5	C.I DI FONDAMENTI BIOCHIMICI, BIOLOGICI E CELLULARI PER LA BIOINGEGNERIA			1				
			GENETICA MOLECOLARE			1	II	C	MED/03	3
			BIOCHIMICA CLINICA			1	II	B	BIO/12	3
			MEDICINA TRASLAZIONALE APPLICATA			1	II	C	MED/50	3
		MORFOLOGIA E SVILUPPO DEI TESSUTI CORPOREI			1	II	C	BIO/17	6	
	6	CORSO A SCELTA (1° anno)			1	I	D		6	
	2° ANNO COORTE 2026 in erogazione nell'a.a. 27/28	7	C.I DI BIOMATERIALI PER ODONTOIATRIA			2				
			NANOMATERIALI E BIOMATERIALI PER APPLICAZIONI ODONTOIATRICHE			2	I	C	ING-IND/22	3
			LABORATORIO DI TECNOLOGIE AVANZATE ODONTOIATRICHE			2	I	C	MED/28	2
			ASPETTI CLINICI E PRATICI DELLA BIO-INTEGRAZIONE DI MATERIALI ODONTOIATRICI			2	I	C	MED/28	4
		8	C.I. DI MATERIALI, BIOMATERIALI E TECNOLOGIE PER INGEGNERIA TISSUTALE E ORGANI ARTIFICIALI			2				
			NANOMATERIALI E NANOTECNOLOGIE PER L'INGEGNERIA TISSUTALE			2	I	C	ING-IND/22	6
			INTERFACCE BIOELETTRONICHE, WEARABLE E BIOASSORBIBILI			2	I	B	ING-IND/34	6
			MODELLAZIONE DI PROCESSI BIOLOGICI NEGLI ORGANI NATURALI ED ARTIFICIALI			2	II	B	ING-INF/06	6
		9	C.I. DI NANOMATERIALI E NANOTECNOLOGIE PER MEDICINA E DRUG DELIVERY			2				
			LABORATORIO DI NANOMATERIALI E NANOTECNOLOGIE PER DRUG DELIVERY E BIOMEDICINA			2	I	B	ING-IND/34	2
			NANOMATERIALI E NANOTECNOLOGIE PER DRUG DELIVERY E BIOMEDICINA			2	I	B	ING-IND/34	4
			PRINCIPI DI FARMACOLOGIA E DRUG DELIVERY			2	I	B	BIO/14	3
			NANOCAPSULE E VEICOLI NANOSTRUTTURATI PER DRUG DELIVERY			2	II	C	CHIM/06	3
		6	CORSO A SCELTA (2° anno)			2	II	D		6
		TIROCINI ESTERNI (presso aziende, enti)			2	II	S		2	
	TIROCINIO FORMATIVO E DI ORIENTAMENTO (interno all'Università)			2	II	F		1		
	TESI			2	II	E		9		
							TOTALI	120		