

Percorso	ANNO	N° ESAME	INSEGNAMENTO	Anno	Semestre	TAF	SSD	CFU TOTALI		
3 - INGEGNERIA BIOMEDICA AEROSPAZIALE	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	C.I. DI INTELLIGENZA ARTIFICIALE E METODI NUMERICI PER LA BIOINGEGNERIA AEROSPAZIALE	1						
			METODI NUMERICI PER MATERIALI E BIOMATERIALI IN AMBITO AEROSPAZIALE	1	I	C	ICAR/08	3		
			INTELLIGENZA ARTIFICIALE PER LA BIOINGEGNERIA AEROSPAZIALE	1	I	C	ING-INF/05	6		
			METODI DI IMAGING PER LA BIOINGEGNERIA AEROSPAZIALE	1	I	II	B	ING-INF/06	6	
		3	C.I. DI ELEMENTI DI SENSORISTICA E TECNOLOGIA PER LA BIOINGEGNERIA AEROSPAZIALE	1						
			DISPOSITIVI DIAGNOSTICI E ALGORITMI PER APPLICAZIONI AEROSPAZIALI	1	I	B	ING-IND/34	6		
			ELEMENTI DI ELETTRONICA PER L'AEROSPAZIO	1		II	B	ING-INF/06	3	
		4	TECNOLOGIE PER INTERFACCE UOMO/MACCHINA	1	I	B	ING-IND/34	6		
			C.I. DI TECNOLOGIE PER LA TELEDIAGNOSTICA E LA TELECHIRURGIA AEROSPAZIALE	1						
			SISTEMI E DISPOSITIVI DI TRASMISSIONE DATI RESILIENTI E SICURI	1		II	B	ING-INF/06	6	
			SISTEMI PER LA TELESORVEGLIANZA SANITARIA AEROSPAZIALE	1		II	B	ING-IND/34	3	
		5	ELEMENTI DI ROBOMECCATRONICA PER LA MEDICINA (SISTEMI OPERATIVI ROBOTICI)	1		II	B	ING-INF/06	3	
			INTERVENTI TERAPEUTICI IN AMBIENTI AEROSPAZIALI	1		II	B	MED/50	3	
			C.I. di BIOMECCANICA E BIOLOGIA NELLO SPAZIO	1						
			BIOINGEGNERIA E BIOMECCANICA DEL MOVIMENTO	1	I	B	ING-IND/34	6		
		2° ANNO COORTE 2026 in erogazione nell'a.a. 27/28	6	CORSO A SCELTA (1° anno)	2		II	D		6
				7	C.I. di EFFETTI BIOLOGICI DELL'ESPLORAZIONE SPAZIALE	2				
	EFFETTI BIOLOGICI DELLE RADIAZIONI ELETTROMAGNETICHE E IONIZZANTI				2	I	C	ING-INF/02	6	
	EFFETTI BIOLOGICI DELLA PERMANENZA NELLO SPAZIO				2	I	C	BIO/09	3	
	MONITORAGGIO DELLE PERFORMANCE UMANE NELLO SPAZIO		2		I	B	ING-INF/06	6		
	8		C.I. DI MATERIALI E BIOMATERIALI PER APPLICAZIONI AEROSPAZIALI	2						
			MATERIALI PER APPLICAZIONI AEROSPAZIALI	2		II	C	ING-IND/22	3	
			BIOMATERIALI PER APPLICAZIONI AEROSPAZIALI	2		II	C	ING-IND/22	3	
	9		C.I. DI HABITAT E VITA NELLO SPAZIO	2						
			ERGONOMIA AEROSPAZIALE	2	I	C	ICAR/13	2		
			QUALITA' DEGLI AMBIENTI CHIUSI PER IL COMFORT DELL'INDIVIDUO	2	I	C	ING-IND/11	3		
			CONTROLLO E GESTIONE DELL'ATMOSFERA IN AMBIENTI CONFINATI EXTRATERRESTRI	2	I	C	M-EDF/01	2		
	10		ELEMENTI DI PSICOLOGIA DEGLI AMBIENTI CONFINATI EXTRATERRESTRI	2	I	C	M-PSI/01	2		
			SOLAR SYSTEM EXPLORATION	2	I	C	GEO/02	6		
CORSO A SCELTA (2° anno)			2	I	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		