

SSD	MODULO	CFU	SEMESTRE	TAF
I ANNO A.A. 2022/2023				
MAT/05	ANALISI MATEMATICA E GEOMETRIA I (MOD.A/B)	12	I	BASE
CHIM/07	FONDAMENTI DI CHIMICA E CHIMICA ORGANICA	12	I	BASE
ING-INF/05	FONDAMENTI DI INFORMATICA	6	I	AFFINE
	TOTALE CFU I SEMESTRE	30		
FIS/01	FISICA I	6	II	BASE
ING-IND/22	SCIENZA DEI MATERIALI	6	II	CARATTERIZZANTE
BIO/16	FONDAMENTI DI ANATOMIA UMANA	6	II	AFFINE
BIO/13	FONDAMENTI DI BIOLOGIA CELLULARE (C.I.)	6	II	AFFINE
BIO/11	FONDAMENTI DI BIOLOGIA MOLECOLARE (C.I.)	6	II	AFFINE
	LINGUA INGLESE (C.I.)	2	II	Altro (art. 10.5, lett.c)
	ULTERIORI CONOSCENZE DI LINGUA INGLESE (C.I.)	1	II	Altro (art. 10.5, lett.d)
	TOTALE CFU II SEMESTRE	33		
	TOTALE CFU I ANNO	63		
II ANNO A.A. 2023/2024				
MAT/05	ANALISI MATEMATICA E GEOMETRIA II (MOD.A/B)	12	I	BASE
ING-INF/06	INFORMATICA PER APPLICAZIONI BIOMEDICALI	6	I	CARATTERIZZANTE
FIS/01	FISICA GENERALE II	9	I	BASE
	TOTALE CFU I SEMESTRE	27		
ICAR/08	BIOMECCANICA	9	II	CARATTERIZZANTE
ING-IND/34	INGEGNERIA TISSUTALE	9	II	CARATTERIZZANTE
ING-IND/31	PRINCIPI DI INGEGNERIA ELETTRICA	6	II	AFFINE
ING-IND/23	CHIMICA FISICA APPLICATA ALLA BIOINGEGNERIA	6	II	CARATTERIZZANTE
	TOTALE CFU II SEMESTRE	30		
	TOTALE CFU II ANNO	57		
III ANNO A.A. 2024/2025				
ING-IND/34	DISPOSITIVI IMPIANTABILI E CERTIFICAZIONE BIOMEDICALE	12	I	CARATTERIZZANTE
	TOTALE CFU I SEMESTRE	27		
ING-IND 24	FENOMENI DI TRASPORTO	9	II	CARATTERIZZANTE
ING-INF/01	ELETTRONICA BIOMEDICA	9	II	AFFINE
INDIRIZZO MATERIALI:				

ING-IND/22	BIOMATERIALI	9	I	CARATTERIZZANTE
<i>Un esame a scelta tra:</i>				
ING-IND/08	LABORATORIO DI MICROFLUIDICA	6	I	AFFINE
CHIM/02	CHIMICA FISICA DELL'INTERFACCE BIOLOGICHE	6	II	AFFINE
	ESAME A SCELTA	12	II	
	PROVA FINALE	3	II	
	TOTALE CFU II SEMESTRE	33		
	TOTALE CFU III ANNO	60		
	TOTALE CREDITI	180		
INDIRIZZO PRODUZIONE:				
ING-IND/21	METALLURGIA	9	I	CARATTERIZZANTE
<i>Un esame a scelta tra:</i>				
ING-IND/16	CONTROLLO DI PROCESSO PER LA BIOINGEGNERIA	6	II	AFFINE
ING-INF/07	LABORATORIO DI MISURE E STRUMENTAZIONE	6	II	AFFINE
	ESAME A SCELTA	12	II	
	PROVA FINALE	3	II	
	TOTALE CFU II SEMESTRE	33		
	TOTALE CFU III ANNO	60		
	TOTALE CREDITI	180		