



DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA DELL'INNOVAZIONE

Ciclo didattico 2025

Corso di Laurea in INGEGNERIA BIOMEDICA

Classe: LM-21

SSD	SSD NUOVO	MODULO	CFU	SEMESTRE	TAF
I ANNO A.A. 2025/2026					
ING-IND/22	IMAT-01/A	BIOMATERIALI POLIMERICI E CERAMICI	12	I	AFFINE
ING-IND/34	IBIO-01/A	CERTIFICAZIONE E ATTIVITA' REGOLATORIE PER DISPOSITIVI MEDICI	9	I	CARATTERIZZANTE
ING-IND/24	ICHI-01/B	MATERIALI E TECNOLOGIE PER IL 3D PRINTING	9	I	AFFINE
		TOTALE CFU SEMESTRE	30		
ING-IND/34	IBIO-01/A	BIOINGEGNERIA DELLA RIABILITAZIONE	9	II	CARATTERIZZANTE
ING-IND/34	IBIO-01/A	INTERAZIONE MATERIALI TESSUTI	9	II	CARATTERIZZANTE
INDIRIZZO INGEGNERIA TISSUTALE					
ING-IND/24	ICHI-01/B	PROPRIETA' E TECNOLOGIE DEI MATERIALI ANISOTROPI	9	II	AFFINE
BIO-13	BIOS-10/A	TERAPIE CELLULARI AVANZATE	6	II	CARATTERIZZANTE
INDIRIZZO TECNOLOGIE DIAGNOSTICHE E TERAPEUTICHE					
ING-INF/01	IINF-01/A	BIOSENSORI E DISPOSITIVI INDOSSABILI	9	II	AFFINE
ING-IND/16	IIND-04/A	TECNOLOGIE INNOVATIVE DI PRODUZIONE INDUSTRIALE PER IL BIOMEDICALE	6	II	AFFINE
		TOTALE CFU II SEMESTRE	33		
		TOTALE CFU I ANNO	63		
II ANNO A.A. 2026/2027					
ING-INF/06	IBIO-01/A	STRUMENTAZIONE PER APPLICAZIONI BIOMEDICHE	6	I	CARATTERIZZANTE
INDIRIZZO INGEGNERIA TISSUTALE					
ING-IND/34	IBIO-01/A	LABORATORIO DI INGEGNERIA DEI TESSUTI	12	I	CARATTERIZZANTE
ICAR/08	CEAR-06/A	FONDAMENTI DI ANALISI FEM DI MATERIALI E TESSUTI	6	I	AFFINE
Un esame obbligatorio da selezionare tra i seguenti:					
ING-IND/21	IIND-03/C	BIOMETALLI FUNZIONALI	6	I	AFFINE
ING-IND/23	ICHI-01/A	TECNOLOGIE ELETTROCHIMICHE	6	I	AFFINE
BIO-11	BIOS-08/A	INGEGNERIA GENETICA	6	I	AFFINE



DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA DELL'INNOVAZIONE

Ciclo didattico 2025

Corso di Laurea in INGEGNERIA BIOMEDICA

Classe: LM-21

ING-IND/09	IIND-06/B	SISTEMI MICROFLUIDICI PER LA BIOINGEGNERIA	6	I	AFFINE
------------	-----------	--	---	---	--------

INDIRIZZO TECNOLOGIE DIAGNOSTICHE E TERAPEUTICHE

ING-INF/06	IBIO-01/A	LABORATORIO DI DIAGNOSTICA BIOMEDICALE	12	I	CARATTERIZZANTE
BIO-16	BIOS-12/A	NEUROSCIENZE	6	I	CARATTERIZZANTE

Un esame obbligatorio da selezionare tra i seguenti:

ING-INF/05	IINF-05/A	REALTA' VIRTUALE ED AUMENTATA PER LA RIABILITAZIONE E TERAPIA	6	I	AFFINE
ING-INF/04	IINF-04/A	SISTEMI BIOMEDICALI	6	I	AFFINE
FIS/07	PHYS-06/A	FISICA SANITARIA	6	I	AFFINE
ING-INF/01	IINF-01/A	ELETTRONICA PER L'ACQUISIZIONE E PROCESSING DI BIO-SEGNALI E LA TELE-MEDICINA.	6	I	AFFINE
TOTALE CFU I SEMESTRE			30		
ESAME A SCELTA			12	II	
TOTALE CFU II SEMESTRE			12		
TIROCINIO			3	II	
PROVA FINALE			12	II	
TOTALE CFU II ANNO			57		
TOTALE BIENNALE			120		



DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA DELL'INNOVAZIONE

Ciclo didattico 2025

Corso di Laurea in INGEGNERIA BIOMEDICA

Classe: LM-21