



# DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA DELL'INNOVAZIONE

Manifesto degli studi a.a. 2024/2025

## Corso di Laurea in INGEGNERIA BIOMEDICA

SSD	MODULO	CFU	SEMESTRE	TAF
<b>I ANNO A.A. 2024/2025</b>				
ING-IND/22	BIOMATERIALI POLIMERICI E CERAMICI	12	I	AFFINE
ING-IND/34	CERTIFICAZIONE E ATTIVITA' REGOLATORIE PER DISPOSITIVI MEDICI	9	I	CARATTERIZZANTE
ING-IND/24	MATERIALI E TECNOLOGIE PER IL 3D PRINTING	9	I	AFFINE
	<b>TOTALE CFU I SEMESTRE</b>	<b>30</b>		
ING-IND/34	BIOINGEGNERIA DELLA RIABILITAZIONE	9	II	CARATTERIZZANTE
ING-IND/34	INTERAZIONE MATERIALI TESSUTI	9	II	CARATTERIZZANTE
<b>INDIRIZZO INGEGNERIA TISSUTALE</b>				
ING-IND/24	PROPRIETA' E TECNOLOGIE DEI MATERIALI ANISOTROPI	9	II	AFFINE
BIO-13	TERAPIE CELLULARI AVANZATE	6	II	AFFINE
<b>INDIRIZZO TECNOLOGIE DIAGNOSTICHE E TERAPEUTICHE</b>				
ING-INF/01	BIOSENSORI E DISPOSITIVI INDOSSABILI	9	II	AFFINE
ING-IND/16	TECNOLOGIE INNOVATIVE DI PRODUZIONE INDUSTRIALE PER IL BIOMEDICALE	6	II	AFFINE
	<b>TOTALE CFU II SEMESTRE</b>	<b>33</b>		
	<b>TOTALE CFU I ANNO</b>	<b>63</b>		
<b>II ANNO A.A. 2023/2024</b>				
ING-INF/06	STRUMENTAZIONE PER APPLICAZIONI BIOMEDICHE	6	I	CARATTERIZZANTE
<b>INDIRIZZO INGEGNERIA TISSUTALE</b>				
ING-IND/34	LABORATORIO DI INGEGNERIA DEI TESSUTI	12	I	CARATTERIZZANTE
ICAR/08	FONDAMENTI DI ANALISI FEM DI MATERIALI E TESSUTI	6	I	AFFINE
<b>Un esame obbligatorio da selezionare tra i seguenti:</b>				
ING-IND/21	BIOMETALLI FUNZIONALI	6	I	AFFINE
ING-IND/23	TECNOLOGIE ELETTROCHIMICHE	6	I	AFFINE
BIO-11	INGEGNERIA GENETICA	6	I	AFFINE
ING-IND/09	SISTEMI MICROFLUIDICI PER LA BIOINGEGNERIA	6	I	AFFINE
<b>INDIRIZZO TECNOLOGIE DIAGNOSTICHE E TERAPEUTICHE</b>				



## DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA DELL'INNOVAZIONE

Manifesto degli studi a.a. 2024/2025

### Corso di Laurea in **INGEGNERIA BIOMEDICA**

ING-INF/06	LABORATORIO DI DIAGNOSTICA BIOMEDICALE	12	I	CARATTERIZZANTE
ING-INF/04	SISTEMI BIOMEDICALI	6	I	AFFINE
<b><i>Un esame obbligatorio da selezionare tra i seguenti:</i></b>				
ING-INF/05	REALTA' VIRTUALE ED AUMENTATA PER LA RIABILITAZIONE E TERAPIA	6	I	AFFINE
BIO-16	NEUROSCIENZE	6	I	AFFINE
FIS/07	FISICA SANITARIA	6	I	AFFINE
ING-INF/01	ELETTRONICA PER IL MONITORAGGIO SANITARIO A DISTANZA	6	I	AFFINE
	<b>TOTALE CFU I SEMESTRE</b>	<b>30</b>		
	ESAME A SCELTA	12	II	
	<b>TOTALE CFU II SEMESTRE</b>	<b>12</b>		
	TIROCINIO	3	II	
	PROVA FINALE	12	II	
	<b>TOTALE CFU II ANNO</b>	<b>57</b>		
	<b>TOTALE BIENNALE</b>	<b>120</b>		