

Università di Pavia
Corso di Studio: BIOINGEGNERIA - 31400
Classe L-8 Ingegneria dell'Informazione
Ordinamento 2011/2012 - Regolamento anno 2021/2022
Piano di Studi anno accademico 2023/2024

MATRICOLA N.	COGNOME – NOME
-------------------	----------------------

1° Anno - anno accademico 2021/2022

Attività Formativa	CFU	N°	N° (ind.)	Obbl.	Settore	Tipo di attività formativa	Periodo
500710 - BIOINGEGNERIA E FISILOGIA	12	1		X			
Unità Didattiche di BIOINGEGNERIA E FISILOGIA							
500711 - PRINCIPI DI FISILOGIA	6				BIO/09	Affine/Integrativa	
500712 - ELEMENTI DI CHIMICA	3				CHIM/03	Affine/Integrativa	
500715 - MODELLI APPLICATI ALLA FISILOGIA	3				ING-IND/34	Affine/Integrativa	
500655 - FONDAMENTI DI INFORMATICA	9	2		X	ING-INF/05	Caratterizzante	
500115 - ANALISI MATEMATICA 1	9	3		X	MAT/05	Base	
500473 - GEOMETRIA E ALGEBRA	6	4		X	MAT/03	Base	
500121 - ANALISI MATEMATICA 2	9	5		X	MAT/05	Base	
501080 - FISICA I	9	6		X	FIS/03	Base	
500716 - TEORIA DEI CIRCUITI	6	7		X	ING-IND/31	Affine/Integrativa	
TOT. 60 CFU							

2° Anno - anno accademico 2022/2023

Attività Formativa	CFU	N°	N° (ind.)	Obbl.	Settore	Tipo di attività formativa	Periodo
502126 - FISICA II	9	8		X	FIS/03	Base	
500541 - METODI MATEMATICI	9	9		X	MAT/05	Base	
502496 - INFORMATICA MEDICA	12	10		X			
Unità Didattiche di INFORMATICA MEDICA							
502575 - FONDAMENTI DI INFORMATICA MEDICA	6				ING-INF/06	Caratterizzante	
502576 - BASI DI DATI IN MEDICINA	6				ING-INF/06	Caratterizzante	
502497 - ELABORAZIONE DI DATI BIOMEDICI	6	11		X	ING-INF/06	Caratterizzante	

31400 - L Bioingegneria Coorte 2021

502498 - ELETTRONICA I	9	12		X	ING-INF/01	Caratterizzante	
502499 - BIOMECCANICA E SIMULAZIONE DI DISPOSITIVI BIOMEDICI	6	13		X	ING-IND/34	Affine/Integrativa	
502462 - FONDAMENTI DI AUTOMATICA	9	14		X	ING-INF/04	Affine/Integrativa	
TOT. 60 CFU							

3° Anno - anno accademico 2023/2024

Attività Formativa	CFU	N°	N° (ind.)	Obbl.	Settore	Tipo di attività formativa	Periodo
502500 - ELABORAZIONE DI BIOSEGNALI E BIOIMMAGINI	12	15		X	ING-INF/06	Caratterizzante	
502502 - INTERNET E MEDICINA	6	16		X	ING-INF/06	Caratterizzante	
501674 - STRUMENTAZIONE BIOMEDICA	9	17		X	ING-INF/06	Caratterizzante	
502504 - MODELLI DI SISTEMI BIOLOGICI	6	18		X	ING-INF/06	Caratterizzante	
502503 - INGEGNERIA CLINICA	6	19		X	ING-INF/06	Altro	
<i>SCelta LIBERA IN OFFERTA DIDATTICA DI ATENEO</i>	<i>18</i>	<i>20</i>					
502481 - RETI DI CALCOLATORI	6	20			ING-INF/05	A scelta dello studente	
500734 - ECONOMIA	6	20			SECS-P/06	A scelta dello studente	
503957 - ATTIVITA' DI LABORATORIO	6	20			NN	A scelta dello studente	
507282 - MECCATRONICA	6	20			ING-INF/05	A scelta dello studente	
502501 - CALCOLATORI ELETTRONICI	6	20			ING-INF/05	A scelta dello studente	
500130 - CHIMICA	6	20			CHIM/07	A scelta dello studente	
502861 - ELEMENTI DI MECCANICA COMPUTAZIONALE	6	20			ING-IND/34	A scelta dello studente	
510061 - SIMULAZIONI NUMERICHE PER APPLICAZIONI INDUSTRIALI	6	20			ING-IND/34	A scelta dello studente	
502505 - GESTIONE AZIENDALE	6	20			ING-IND/35	A scelta dello studente	
501411 - TIROCINIO	12	20			NN	A scelta dello studente	
509039 - ALGORITMI E STRUTTURE DATI	6	20			ING-INF/05	A scelta dello studente	
510268 - SISTEMI CELLULARI INGEGNERIZZATI PER L'INDUSTRIA FARMACEUTICA	6	20			ING-IND/34	A scelta dello studente	
504239 - BIOFOTONICA	6	20			FIS/03	A scelta dello studente	
510776 - ELEMENTI DI BIOROBOTICA	6	20			ING-IND/13	A scelta dello studente	
500000 - PROVA FINALE	3			X	PROFIN_S	Prova Finale	

TOT. 60 CFU

- [Per la collocazione degli insegnamenti nei semestri consultare il calendario delle lezioni sul sito della Facoltà di Ingegneria](#)
- [Per visualizzare gli insegnamenti consulta il Catalogo d'Ateneo](#)

Data

Firma

Di norma non saranno ammesse variazioni al piano degli studi, se non in casi particolari adeguatamente motivati. Se si intendono effettuare scelte diverse da quelle previste, il piano di studi diventa individuale (INSERIRE L'ESAME NUOVO NELLA RIGA COLORATA e DEPENNARE L'INSEGNAMENTO CHE SI VUOLE SOSTITUIRE. INDICARE IL NUMERO PROGRESSIVO DEGLI ESAMI PROPOSTI NELLA COLONNA COLORATA). Si ricorda che la presentazione del piano di studi individuale prevede una marca da bollo da Euro 16,00 e che il piano andrà approvato dalla commissione designata dal Consiglio Didattico competente.