

**Università degli Studi di Pavia**  
**Corso di Studio: BIOINGEGNERIA - 31400**  
**Classe L-8 Ingegneria dell'Informazione**  
**Regolamento anno 2013/2014**

**Piano di Studi a.a. 2015/2016**

da presentarsi on line dal 11 novembre al 1 dicembre 2015 ad iscrizione effettuata

**MATRICOLA N. A A A A A      COGNOME È NOME A**

**1° anno - anno accademico 2013/2014**

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

**2° anno - anno accademico 2014/2015**

Attività Formativa	CFU	N°	Obbl.	Settore	Tipo di attività formativa	Periodo
502126 - FISICA II	9	8	X	FIS/03	Base	Primo Semestre
502461 - METODI MATEMATICI PER L'INGEGNERIA	9	9	X	MAT/05	Base	Primo Semestre
502496 - INFORMATICA MEDICA	12	10	X			Primo Semestre
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	Secondo Semestre

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

### 3° Anno - anno accademico 2015/2016

Attività Formativa	CFU	N°	Obbl.	Settore	Tipo di attività formativa	Periodo
502500 - ELABORAZIONE DI BIOSEGNALI E BIOIMMAGINI	12	15	X	ING-INF/06	Caratterizzante	Primo Semestre
502502 - INTERNET E MEDICINA	6	16	X	ING-INF/05	Caratterizzante	Primo Semestre
501674 - STRUMENTAZIONE BIOMEDICA	9	17	X	ING-INF/06	Caratterizzante	Primo Semestre
502504 - MODELLI DI SISTEMI BIOLOGICI	6	18	X	ING-INF/06	Caratterizzante	Secondo Semestre
502503 - INGEGNERIA CLINICA	6	19	X	ING-INF/06	Altro	Secondo Semestre
SCELTA LIBERA IN OFFERTA DIDATTICA DI ATENEIO	18	20*			A scelta dello studente	
501167 - ELETTRONICA INDUSTRIALE	6	20*		ING-INF/01	A scelta dello studente	Primo Semestre
502481 - RETI DI CALCOLATORI	6	20*		ING-INF/05	A scelta dello studente	Primo Semestre
503957 - ATTIVITA' DI LABORATORIO	6	20*		NN	A scelta dello studente	Secondo Semestre
502501 - CALCOLATORI ELETTRONICI	6	20*		ING-INF/05	A scelta dello studente	Secondo Semestre
500130 - CHIMICA	6	20*		CHIM/07	A scelta dello studente	Secondo Semestre
502861 - ELEMENTI DI MECCANICA COMPUTAZIONALE	6	20*		ICAR/08	A scelta dello studente	Secondo Semestre
502505 - GESTIONE AZIENDALE	6	20*		ING-IND/35	A scelta dello studente	Secondo Semestre
502697 - GESTIONE DELLA QUALITA'	6	20*		ING-IND/17	A scelta dello studente	Secondo Semestre
501411 - TIROCINIO	12	20*		NN	A scelta dello studente	Secondo Semestre
500000 - PROVA FINALE	3			PROFIN_S	Prova Finale	
<b>TOT. 60 CFU</b>						

\* **Insegnamento n. 20: scelta per 18 cfu** - E' possibile la scelta di qualunque altro insegnamento di laurea triennale, attivato nella Facoltà, nei seguenti settori scientifico-disciplinari: ING-IND/35, ING-INF/01, ING-INF/03, ING-INF/04, ING-INF/05, purchè i suoi contenuti non costituiscano ripetizione di quelli di insegnamenti già presenti nel piano degli studi.

I piani degli studi che non presentano variazioni rispetto ai contenuti sopra proposti, e contenenti insegnamenti a scelta dello studente conformi alle scelte consigliate, sono approvati dall'ufficio. Scelte diverse dovranno essere sottoposte all'approvazione del Consiglio didattico.

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).

Occorre quindi applicare una marca da bollo da Euro 16,00 e il piano andrà approvato dal Consiglio Didattico competente.

APPROVATO CONSIGLIO DIDATTICO DEL .....

SI DICHIARA LA CONFORMITÀ DEL PIANO INDIVIDUALE ALL'ORDINAMENTO DIDATTICO DEL CORSO DI STUDIO IN RELAZIONE ALLA COORTE DI APPARTENENZA DELLO STUDENTE. (SCHEDA RAD).

FIRMA DEL PRESIDENTE DEL CD .....