

**UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PAVIA**

**CORSO DI LAUREA IN MATEMATICA**

(Classe di laurea L35 Scienze Matematiche D.M. 270/04)

PIANO di STUDIO SU 4 ANNI

**I ANNO (48 C.F.U.)**

<b>CODICE</b>	<b>INSEGNAMENTO</b>	<b>CFU</b>	<b>SSD</b>	<b>TAF</b>	<b>SEM</b>
500205	ALGEBRA LINEARE	9	MAT/03	A	1
500115	ANALISI MATEMATICA 1	9	MAT/05	A	1
500121	ANALISI MATEMATICA 2	9	MAT/05	A	2
500313	FISICA GENERALE 1	9	FIS/01	A	2
500316	GEOMETRIA 1	9	MAT/03	A	2
500169	LINGUA INGLESE	3		F	1

**II ANNO (48 C.F.U.)**

<b>CODICE</b>	<b>INSEGNAMENTO</b>	<b>CFU</b>	<b>SSD</b>	<b>TAF</b>	<b>SEM</b>
500202	ALGEBRA 1	9	MAT/02	A	
502210	ANALISI MATEMATICA 3	9	MAT/05	B	
507291	ANALISI NUMERICA 1	6	MAT/08	B	
502218	FONDAMENTI DI MECCANICA	9	MAT/07	B	
502207	GEOMETRIA 2	9	MAT/03	B	
507289	PROGRAMMAZIONE 1	6	INF/01	A	

**III ANNO (48 C.F.U.)**

<b>CODICE</b>	<b>INSEGNAMENTO</b>	<b>CFU</b>	<b>SSD</b>	<b>TAF</b>	<b>SEM</b>
500224	ALGEBRA 2	6	MAT/02	B	
502225	ANALISI MATEMATICA 4	9	MAT/05	B	
507292	ANALISI NUMERICA 2	6	MAT/08	3CFU:B 3CFU:A	
501505	ELEMENTI DI PROBABILITA'	9	MAT/06	3 CFU: A 6 CFU: B	
502228	FISICA GENERALE 2	9	FIS/01	C	
507290	PROGRAMMAZIONE 2	3		F	

**6 CFU a libera scelta dello studente da scegliere secondo le modalita' sotto specificate**

CODICE	INSEGNAMENTO	CFU	SSD	TAF

**IV ANNO (36 C.F.U.)**

**Quattro esami a scelta tra questi 5 corsi:**

CODICE	INSEGNAMENTO	CFU	SSD	TAF	SEM
504161	COMPLEMENTI DI GEOMETRIA	6	MAT/03	C	
504505	ELEMENTI DI STATISTICA MATEMATICA	6	MAT/06	C	
502233	EQUAZIONI DELLA FISICA MATEMATICA	6	MAT/07	C	
500337	FONDAMENTI DELLA MATEMATICA	6	MAT/04	C	
502234	MODELLISTICA NUMERICA	6	MAT/08	C	

**6 CFU a libera scelta dello studente da scegliere secondo le modalita' sotto specificate**

CODICE	INSEGNAMENTO	CFU	SSD	TAF

CODICE	INSEGNAMENTO	CFU	SSD	TAF
500000	PROVA FINALE	6	PROFIN-S	E

**EVENTUALI ESAMI IN SOVRANNUMERO:**

CODICE	INSEGNAMENTO	CFU	SSD	TAF

### **Modalità per i CFU a libera scelta.**

I CFU a libera scelta dello studente possono essere scelti tra gli insegnamenti presenti nell'offerta didattica di Ateneo dei corsi appartenenti alle lauree triennali e magistrali, con l'esclusione dei corsi di studio di area medica e sanitaria, e tra gli insegnamenti attivati dai collegi universitari.

Si ricorda inoltre agli studenti interessati che sono attivi anche i seguenti corsi:

<b>CODICE</b>	<b>INSEGNAMENTO</b>	<b>CFU</b>	<b>SSD</b>	<b>TAF</b>
<b>504300</b>	TIROCINIO	3		D
<b>504301</b>	TIROCINIO	6		D
<b>501411</b>	TIROCINIO	9		D