



# UNIVERSITÀ DI PAVIA

## DIPARTIMENTO DI MATEMATICA

Corso di Laurea in Matematica (Classe L-35)

PIANO DI STUDIO PER GLI ISCRITTI AL 3° ANNO - DM 270/'04

ANNO ACCADEMICO 2025/2026

La/Il sottoscritta/o

Matricola n. ....

Cognome ..... Nome .....

Nata/o a ..... Prov. .... il .....

Residente a ..... Prov. .... CAP .....

Via/Piazza ..... N. .... Tel. ....

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/Consiglio di Dipartimento competente.

APPROVATO NELLA RIUNIONE DEL CONSIGLIO DIDATTICO/CONSIGLIO DI DIPARTIMENTO DEL .....

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

FIRMA DEL REFERENTE DEL CORSO DI LAUREA .....

**PRIMO ANNO coorte 2023/2024 – a.a. 2023/2024 – 57 CFU**

<b>Attività Formativa</b>	<b>CFU</b>	<b>Settore</b>	<b>TAF/Ambito</b>	<b>Tipo insegnamento</b>
500205 - ALGEBRA LINEARE	9	MAT/03	BASE/Formazione Matematica di base	OBBLIGATORIO
500115 - ANALISI MATEMATICA 1	9	MAT/05	BASE/Formazione Matematica di base	OBBLIGATORIO
500121 - ANALISI MATEMATICA 2	9	MAT/05	BASE/Formazione Matematica di base	OBBLIGATORIO
500313 - FISICA GENERALE 1	9	FIS/01	BASE/Formazione Fisica	OBBLIGATORIO
500316 - GEOMETRIA 1	9	MAT/03	BASE/Formazione Matematica di base	OBBLIGATORIO
500169 - LINGUA INGLESE	3	L-LIN/12	ALTRE ATTIVITÀ	OBBLIGATORIO
507289 - PROGRAMMAZIONE 1	6	INF/01	BASE/Formazione Informatica	OBBLIGATORIO
507290 - PROGRAMMAZIONE 2	3		ALTRE ATTIVITÀ	OBBLIGATORIO

**SECONDO ANNO coorte 2023/2024 – a.a. 2024/2025 – 63 CFU**

<b>Attività Formativa</b>	<b>CFU</b>	<b>Settore</b>	<b>TAF/Ambito</b>	<b>Tipo insegnamento</b>
500202 - ALGEBRA 1	9	MAT/02	BASE/Formazione Matematica di base	OBBLIGATORIO
502210 - ANALISI MATEMATICA 3	9	MAT/05	CARATTERIZZANTE/ Formazione Teorica	OBBLIGATORIO
508636 - ANALISI NUMERICA	12	MAT/08	9 CFU CARATTERIZZANTE/ Formazione Modellistico-Applicativa 3 CFU AFFINE/INTEGRATIVA/ Formazione Modellistico-Applicativa	OBBLIGATORIO
504504 - ELEMENTI DI PROBABILITÀ	9	MAT/06	3 CFU BASE/Formazione Matematica di base 6 CFU CARATTERIZZANTE/ Formazione Modellistico-Applicativa	OBBLIGATORIO
502218 - FONDAMENTI DI MECCANICA	9	MAT/07	CARATTERIZZANTE/ Formazione Modellistico-Applicativa	OBBLIGATORIO
502207 - GEOMETRIA 2	9	MAT/03	CARATTERIZZANTE/ Formazione Teorica	OBBLIGATORIO
<b>Un insegnamento scelto all'interno delle opzioni a)-b)-c) seguenti:</b>				
<b>a) 500224 - ALGEBRA 2</b>	6	MAT/02	CARATTERIZZANTE/ Formazione Teorica	OBBLIGATORIO (è opzionale la scelta dell'anno)

b) 500337 - FONDAMENTI DELLA MATEMATICA	6	MAT/04	AFFINE/INTEGRATIVA	A SCELTA
c) <b>Insegnamenti a scelta (6 CFU):</b> 6 cfu a libera scelta da conseguire con insegnamenti presenti nell'offerta didattica di ateneo tra i corsi appartenenti alle lauree triennali e magistrali, ad esclusione dei corsi di studio di area medica e sanitaria e psicologica, oppure con insegnamenti attivati dai collegi universitari  .....	6		ALTRE ATTIVITÀ	A SCELTA

**TERZO ANNO coorte 2023/2024 – a.a. 2025/2026 – 60 CFU**

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/AMBITO	Tipo insegnamento
502225 - ANALISI MATEMATICA 4	9	MAT/05	CARATTERIZZANTE/ Formazione Teorica	OBBLIGATORIO
502228 - FISICA GENERALE 2	9	FIS/01	AFFINE/INTEGRATIVA	OBBLIGATORIO
<b>Per studenti che hanno scelto l'opzione a) al II anno, quattro esami a scelta tra questi 6 corsi:</b>				
510818 – TEORIA DEI NUMERI	6	MAT/02	AFFINE/INTEGRATIVA	A SCELTA
504161 - COMPLEMENTI DI GEOMETRIA	6	MAT/03	AFFINE/INTEGRATIVA	A SCELTA
504505 - ELEMENTI DI STATISTICA MATEMATICA	6	MAT/06	AFFINE/INTEGRATIVA	A SCELTA
502233 - EQUAZIONI DELLA FISICA MATEMATICA	6	MAT/07	AFFINE/INTEGRATIVA	A SCELTA
500337 - FONDAMENTI DELLA MATEMATICA	6	MAT/04	AFFINE/INTEGRATIVA	A SCELTA
502234 - MODELLISTICA NUMERICA	6	MAT/08	AFFINE/INTEGRATIVA	A SCELTA
<b>Inoltre, insegnamenti a scelta (12 CFU):</b> 12 CFU a libera scelta dello studente da scegliere tra gli insegnamenti presenti nell'offerta didattica di ateneo tra i corsi appartenenti alle lauree triennali e magistrali, con l'esclusione dei corsi di studio di area medica, sanitaria e psicologica, o tra gli insegnamenti attivati dai collegi universitari.  ..... .....	12		ALTRE ATTIVITÀ	A SCELTA
<b>Per gli studenti che hanno scelto l'opzione b) al II anno:</b>				
500224 - ALGEBRA 2	6	MAT/02	CARATTERIZZANTE/ Formazione Teorica	OBBLIGATORIO (è opzionale la scelta dell'anno)

<b>e tre esami a scelta tra questi 5 corsi:</b>				
510818 – TEORIA DEI NUMERI	6	MAT/02	AFFINE/INTEGRATIVA	A SCELTA
504161 - COMPLEMENTI DI GEOMETRIA	6	MAT/03	AFFINE/INTEGRATIVA	A SCELTA
504505 - ELEMENTI DI STATISTICA MATEMATICA	6	MAT/06	AFFINE/INTEGRATIVA	A SCELTA
502233 - EQUAZIONI DELLA FISICA MATEMATICA	6	MAT/07	AFFINE/INTEGRATIVA	A SCELTA
502234 - MODELLISTICA NUMERICA	6	MAT/08	AFFINE/INTEGRATIVA	A SCELTA
<b>Inoltre, insegnamenti a scelta (12 CFU):</b> 12 CFU a libera scelta dello studente da scegliere tra gli insegnamenti presenti nell'offerta didattica di ateneo tra i corsi appartenenti alle lauree triennali e magistrali, con l'esclusione dei corsi di studio di area medica, sanitaria e psicologica, o tra gli insegnamenti attivati dai collegi universitari. ..... .....	12		ALTRE ATTIVITÀ	A SCELTA
<b>Per gli studenti che hanno scelto l'opzione c) al II anno:</b>				
500224 - ALGEBRA 2	6	MAT/02	CARATTERIZZANTE/ Formazione Teorica	OBLIGATORIO (è opzionale la scelta dell'anno)
<b>e quattro esami a scelta tra questi 6 corsi:</b>				
510818 – TEORIA DEI NUMERI	6	MAT/02	AFFINE/INTEGRATIVA	A SCELTA
504161 - COMPLEMENTI DI GEOMETRIA	6	MAT/03	AFFINE/INTEGRATIVA	A SCELTA
504505 - ELEMENTI DI STATISTICA MATEMATICA	6	MAT/06	AFFINE/INTEGRATIVA	A SCELTA
502233 - EQUAZIONI DELLA FISICA MATEMATICA	6	MAT/07	AFFINE/INTEGRATIVA	A SCELTA
500337 - FONDAMENTI DELLA MATEMATICA	6	MAT/04	AFFINE/INTEGRATIVA	A SCELTA
502234 - MODELLISTICA NUMERICA	6	MAT/08	AFFINE/INTEGRATIVA	A SCELTA
<b>Inoltre, insegnamenti a scelta (6 CFU):</b> 6 CFU a libera scelta da conseguire con insegnamenti presenti nell'offerta didattica di ateneo tra i corsi appartenenti alle lauree triennali e magistrali, ad esclusione dei corsi di studio di area medica, sanitaria e psicologica, oppure con insegnamenti attivati dai collegi universitari. I CFU a libera scelta debbono essere pari a 12 sul triennio. .....	6		ALTRE ATTIVITÀ	A SCELTA
500000 Prova Finale	6	PROFIN_S	ALTRE ATTIVITÀ	
<b>Si ricorda inoltre agli studenti interessati che sono attive anche le seguenti attività formative:</b>				
504300 - TIROCINIO	3			
504301 - TIROCINIO	6			
501411 - TIROCINIO	9			



*Catalogo insegnamenti*

**EVENTUALI ESAMI IN SOVRANNUMERO (MAX 24 CFU)**

<b>ATTIVITÀ FORMATIVA</b>	<b>CFU</b>	<b>SETTORE</b>	<b>TAF/AMBITO</b>	<b>ANNO</b>

Data.....

Firma dello studente .....