



UNIVERSITÀ DI PAVIA

DIPARTIMENTO DI SCIENZE DEL FARMACO

Corso di Laurea Magistrale a ciclo unico in

FARMACIA (Classe LM-13) 07403

Laurea abilitante alla professione di farmacista Coorte 2023-24

PIANO DI STUDI PER GLI ISCRITTI AL 5° ANNO- DM 270/04 ANNO
ACCADEMICO 2026/2027

da compilare on-line - ad iscrizione effettuata – dal al

Il sottoscritto

Matricola n.....

Cognome

Nome.....

Nato a

.....
..... Prov. il

Residente a

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 DI DIPARTIMENTO DEL 17/06/2026.....

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 – 55 CFU

Attività Formativa	CFU	SSD	TAF / Ambito	Tipo Insegnamento
500319 – SCIENZE MATEMATICHE E FISICHE	12		Base/ Discipline matematiche, fisiche, informatiche e statistiche	OBBLIGATORIO
Moduli: 500300 – MATEMATICA CON ELEMENTI DI STATISTICA	6	MAT/05		
500301 – FISICA	6	FIS/01		
500172 – CHIMICA GENERALE E INORGANICA	7	CHIM/03	Base/ Discipline chimiche	OBBLIGATORIO
500161 – ANATOMIA UMANA	6	BIO/16	Base/ Discipline biologiche	OBBLIGATORIO
500169 - LINGUA INGLESE	3	L-LIN/12	Altro/ Ulteriori conoscenze linguistiche	OBBLIGATORIO
501317 – MICROBIOLOGIA	6	MED/07	Base/ Discipline mediche	OBBLIGATORIO
510584 – BOTANICA E DROGHE VEGETALI	9	BIO/15	Base/ Discipline biologiche	OBBLIGATORIO
510546 – BIOLOGIA E FISIOLOGIA CELLULARE	6	BIO/09	Base/ Discipline biologiche	OBBLIGATORIO
500008 - INFORMATICA	6	INF/01	Altro/ Abilità informatiche e telematiche	OBBLIGATORIO

SECONDO ANNO 2023/2024 – 57 CFU

Attività Formativa	CFU	SSD	TAF/ Ambito	Tipo insegnamento
500178 – CHIMICA ORGANICA	9	CHIM/06	Base/ Discipline chimiche	OBBLIGATORIO
510609 – CHIMICA FISICA APPLICATA ALLE SCIENZE FARMACEUTICHE	6	CHIM/02	Affine/Integrativa/ Attività formative affini o integrative	OBBLIGATORIO
500312 – FISILOGIA UMANA	9	BIO/09	Base/ Discipline biologiche	OBBLIGATORIO
501344 - IGIENE	6	MED/42	Base/ Discipline mediche	OBBLIGATORIO
510832 – FONDAMENTI DI CHIMICA ANALITICA	6	CHIM/01	Base/ Discipline chimiche	OBBLIGATORIO
501314 – BIOCHIMICA GENERALE	6	BIO/10	Caratterizzante/ Discipline biologiche e farmacologiche	OBBLIGATORIO
501352 – PATOLOGIA E TERMINOLOGIA MEDICA	6	MED/04	Base/ Discipline mediche	OBBLIGATORIO
501340 – FARMACOGNOSIA E FITOTERAPIA	9	BIO/14	Caratterizzante/ Discipline biologiche e farmacologiche	OBBLIGATORIO

TERZO ANNO 2024/2025– 62 CFU

Attività Formativa	CFU	SSD	TAF/ Ambito	Tipo insegnamento
510600 – CHIMICA FARMACEUTICA E TOSSICOLOGICA 1	9	CHIM/08	Caratterizzante/ Discipline farmaceutico- alimentari	OBBLIGATORIO
501345 – FARMACOLOGIA E FARMACOTERAPIA 1	9	BIO/14	Caratterizzante/ Discipline biologiche e farmacologiche	OBBLIGATORIO
501324 – ANALISI FARMACEUTICA 1	8	CHIM/08	Caratterizzante/ Discipline farmaceutico-alimentari	OBBLIGATORIO
510573 – INTEGRATORI ALIMENTARI E ALIMENTI PARTICOLARI	6	CHIM/10	Caratterizzante/ Discipline farmaceutico-alimentari	OBBLIGATORIO
501325 – TECNOLOGIA E LEGISLAZIONE FARMACEUTICHE	9	CHIM/09	Caratterizzante/ Discipline tecnologiche normative e economico-aziendali	OBBLIGATORIO
510634 – ANALISI BIOCHIMICHE E TERAPIA MEDICA	12			OBBLIGATORIO
Moduli: 501351 – CLINICA E TERAPIA MEDICA	6	MED/09	Base/ Discipline mediche	
510548 – BIOCHIMICA APPLICATA CON FONDAMENTI DI BIOCHIMICA CLINICA	6	BIO/10	Affine/Integrativa/ Attività formative affini o integrative	
501361 – ORGANIZZAZIONE AZIENDALE E COMUNICAZIONE	9			OBBLIGATORIO
Moduli: 510599 – ECONOMIA DEL FARMACO E GESTIONE DELLA FARMACIA	6	SECS-P/07	Affine/Integrativa / Attività formative affini o integrative	
	3	SPS/08	Affine/Integrativa/ Attività formative affini o integrative	
510635 – MARKETING E TECNICA DELLA COMUNICAZIONE				

QUARTO ANNO 2025/2026– 62 CFU

Attività Formativa	CFU	SSD	TAF/ Ambito	Tipo insegnamento
--------------------	-----	-----	-------------	-------------------

510601 – CHIMICA FARMACEUTICA E TOSSICOLOGICA 2	9	CHIM/08	Caratterizzante/ Discipline farmaceutico- alimentari	OBBLIGATORIO
501355 – FARMACOLOGIA E FARMACOTERAPIA 2	6	BIO/14	Caratterizzante/ Discipline biologiche e farmacologiche	OBBLIGATORIO
510628 – FARMACOLOGIA APPLICATA E FARMACI DA BANCO	6	BIO/14	Caratterizzante/ Discipline biologiche e farmacologiche	OBBLIGATORIO
510707 – TECNOLOGIA FARMACEUTICA E NORMATIVA DEI MEDICINALI	12	CHIM/09	Caratterizzante/ Discipline tecnologiche normative e economico-aziendali	OBBLIGATORIO
501359 – TOSSICOLOGIA E FARMACOVIGILANZA	12	BIO/14	Caratterizzante/ Discipline biologiche e farmacologiche	OBBLIGATORIO
501328 – ANALISI FARMACEUTICA 2	8	CHIM/08	Caratterizzante/ Discipline farmaceutico-alimentari	OBBLIGATORIO
510587 – LABORATORIO GALENICO E PRODOTTI COSMETICI	9	CHIM/09	Caratterizzante/ Discipline tecnologiche normative e economico-aziendali	OBBLIGATORIO

QUINTO ANNO 2026/2027– 64 CFU

Attività Formativa	CFU	SSD	TAF/ Ambito	Tipo insegnamento
--------------------	-----	-----	-------------	-------------------

510588 – TECNOLOGIA DEI PRODOTTI BIOTECNOLOGICI, VETERINARI E DISPOSITIVI MEDICI	9	CHIM/09	Caratterizzante/ Discipline tecnologiche normative e economico-aziendali	OBBLIGATORIO
ELENCO SOTTO ALLEGATO <i>Insegnamenti a scelta (9 CFU)</i> *Per gli insegnamenti a libera scelta, lo studente può scegliere tra gli insegnamenti consigliati (in questo caso il piano di studio sarà approvato d'ufficio) oppure tra gli insegnamenti offerti dall'Ateneo, ad eccezione di quelli di area medica e sanitaria a programmazione nazionale e di area psicologica. In questo secondo caso, il piano di studio sarà sottoposto a valutazione del Consiglio didattico.			Altre attività	A SCELTA DELLO STUDENTE
510813 – TIROCINIO PRATICO VALUTATIVO (TPV)	30	NN	Per stages e tirocini/ Tirocinio pratico- valutativo (TPV)	OBBLIGATORIO
510946 – PROVA PRATICA VALUTATIVA (PPV)	-	PROFIN_S	Lingua/prova finale/ Per la prova finale	OBBLIGATORIO
500000 – PROVA FINALE**	4	PROFIN_S	Lingua/prova finale/ Per la prova finale	OBBLIGATORIO
Un insegnamento tra: ☐ 511034 – PREPARAZIONE PROVA FINALE ALL'ESTERO ☐ 511035 – PREPARAZIONE PROVA FINALE IN ITALIA	12 12	PROFIN_S PROFIN_S	Lingua/prova finale/ Per la prova finale	
OPZIONE TESI SPERIMENTALE** ☐ 505597 –INTEGRAZIONE SPERIMENTALE ALLA PROVA FINALE (Con scelta sovrannumeraria)	14	PROFIN_S 16+14	Lingua/prova finale/ Per la prova finale	

**** NB. La scelta di svolgere la tesi sperimentale è opzionale ed è subordinata all'approvazione della richiesta da parte della Commissione competente in base alla disponibilità di posti nelle strutture di ricerca presso le quali si intende svolgere l'attività.**

Si suggerisce allo/a studente di scegliere gli insegnamenti a scelta all'interno di uno dei seguenti gruppi

Insegnamento	Codice Insegnamento	CFU	SSD	Sem
Gruppo A/Far				
☐ Il ruolo del farmacista nel Sistema Sanitario Nazionale	512037	3	SECS-P/07	X
☐ Valutazione di patologie minori e rimedi	509662	3	MED/09	IX
☐ Le prestazioni e i servizi erogabili in farmacia	509660	3	BIO/14	IX
☐ Dispositivi medici	509661	3	CHIM/09	IX
☐ Software gestionale per la farmacia: strumento di gestione e informazione	511320	3	CHIM/09	IX
☐ Aspetti Etici della Professione del Farmacista	509288	3	CHIM/08	X
Gruppo B/Far				
☐ Scienza dell'alimentazione	504853	3	BIO/09	X
☐ Farmacogenetica	501581	3	BIO/14	IX
☐ Le prestazioni e i servizi erogabili in farmacia	509660	3	BIO/14	IX
☐ Biochimica della nutrizione	503415	3	BIO/10	IX
☐ Compounds with healthy and toxic action in food	512036	3	CHIM/10	IX
☐ Nuove prospettive in cosmetologia	501605	3	CHIM/09	X
Gruppo C/Far				
☐ Health Technology Assessment (HTA) e farmacoconomia	510595	3	BIO/14	X
☐ Resistenza agli Antibiotici	501591	3	MED/07	IX
☐ Introduzione alla sperimentazione clinica	511319	3	BIO/14	IX
☐ Introduzione alla Farmacia Ospedaliera	510590	3	CHIM/09	X
☐ Il ruolo del farmacista nel Sistema Sanitario Nazionale	512037	3	SECS-P/07	X
☐ Procedure per l'autorizzazione all'immissione in commercio dei medicinali	501612	3	CHIM/09	IX
Gruppo D/Far				
☐ Quality by Design e assicurazione della qualità	510624	3	CHIM/09	IX
☐ Dalle piante medicinali ai fitoterapici	510129	3	BIO/15	IX
☐ Compounds with healthy and toxic action in food	512036	3	CHIM/10	IX
☐ Biotechnological Drugs	512034	3	CHIM/08	X
☐ Health Technology Assessment (HTA) e farmacoconomia	510595	3	BIO/14	X
☐ Natural products and beyond a medicinal chemistry perspective	512035	3	CHIM/08	IX
Gruppo Collegi				
☐ Global Health	508985	3	CHIM/09	I
☐ Istituzioni di Logica	501395	3	M-FIL/02	II
☐ Progresso Umano e Sviluppo Sostenibile	500376	3	SECS-P02	II
☐ Competenze cliniche per il farmacista del futuro nell'era post-covid: la farmacia clinica e il farmacista clinico	510145	3	MED/09	II
☐ Skills per la comunicazione in ambito medico ed in farmacia in vari setting operativi e la abilità nel comunicare le cattive notizie nel mondo sanitario per tutti gli operatori sanitari	511263	3	MED/09	II

□ Laboratorio di attività pratiche per studenti di Farmacia -Skills in Clinical Pharmacy: esami di laboratorio e strumentali (POCT)	511602	3	CHIM/09	II
---	--------	---	---------	----

[Catalogo insegnamenti](#)

EVENTUALI ESAMI IN SOVRANNUMERO (MAX 24 CFU)

ATTIVITÀ FORMATIVA	CFU	SETTORE	TAF/AMBITO	ANNO

Data.....

Firma dello studente.....