



CORSO DI LAUREA MAGISTRALE A CICLO UNICO IN

FARMACIA

CLASSE LM13.

PIANO DEGLI STUDI

per gli studenti che si iscrivono al I anno nell'a.a. 2024/25

Il Corso di laurea in Farmacia non è articolato in curricula.

Gli insegnamenti sono così classificati in base alla Tipologia di attività formativa (TAF):

A = attività formative di base

B = attività formative caratterizzanti

C = attività formative affini ed integrative

D = attività formative a scelta dello studente

E = prova finale

F = altre attività

S = stages e tirocini

Curriculum comune				
I anno (51 CFU)				
<i>Insegnamento</i>	<i>Modulo</i>	<i>Settore</i>	<i>TAF</i>	<i>CFU</i>
Matematica e Fisica biologica c.i.	Matematica	MAT/05	A	5
	Fisica biologica	FIS/03	A	5
Biologia animale e Biologia vegetale (c.i.)	Biologia animale	BIO/13	A	5
	Biologia vegetale	BIO/01	A	5
Chimica generale ed inorganica		CHIM/03	A	10
Anatomia umana		BIO/16	A	6
Idoneità informatica pratica		INF/01	F	4
Chimica analitica		CHIM/01	A	6
Idoneità inglese		NN	E	5
II anno (54 CFU)				
<i>Insegnamento</i>	<i>Modulo</i>	<i>Settore</i>	<i>TAF</i>	<i>CFU</i>
Chimica organica		CHIM/06	A	10
Microbiologia		MED/07	A	6
Igiene		MED/42	A	6
Chimica analitica farmaceutica		CHIM/08	B	8
Biochimica generale e della nutrizione		BIO/10	B	10
Farmacognosia con laboratorio		BIO/14	B	6
Fisiologia		BIO/09	A	8
III anno (64 CFU)				
<i>Insegnamento</i>	<i>Modulo</i>	<i>Settore</i>	<i>TAF</i>	<i>CFU</i>
Farmacologia		BIO/14	B	8
Chimica farmaceutica 1		CHIM/08	B	8
Biochimica clinica e medica c.i.	Biochimica clinica e medica modulo A	BIO/10	B	5
	Biochimica clinica e medica modulo B	BIO/12	C	3
Fitoterapia		BIO/14	B	8
Analisi dei medicinali		CHIM/08	B	8
Tecnologia dei cosmetici		CHIM/09	B	6
Prodotti dietetici con laboratorio c.i.	Prodotti dietetici	CHIM/10	B	6
	Analisi di prodotti dietetici	CHIM-08	C	2
Patologia generale e fisiopatologia (c.i.)	Patologia generale	MED/04	A	6
	Fisiopatologia	MED/04	C	4
IV anno (72 CFU)				
<i>Insegnamento</i>	<i>Modulo</i>	<i>Settore</i>	<i>TAF</i>	<i>CFU</i>



Chimica farmaceutica 2		CHIM/08	B	8
Analisi chimico cliniche		CHIM/08	B	8
Farmacoterapia		BIO/14	B	10
Tecnologia farmaceutica		CHIM/09	B	12
Laboratorio di preparazioni galeniche		CHIM/09	B	9
Gestione dell'automedicazione e dei servizi di secondo livello con esercitazioni		MED/09	C	8
Legislazione e deontologia farmaceutiche		CHIM/09	B	7
Attività a scelta dello studente *			D	10
V anno (59 CFU)				
<i>Insegnamento</i>	<i>Modulo</i>	<i>Settore</i>	<i>TAF</i>	<i>CFU</i>
Tossicologia e farmacovigilanza		BIO/14	B	8
Gestione e amministrazione della farmacia		SECS-P/07	B	6
Tirocinio pratico valutativo (TPV)		NN	S	30
Prova finale (tesi compilativa)			E	15

PROPEDEUTICITA'

Sono previste le seguenti propedeuticità

Propedeuticità:

<i>Chimica generale e inorganica (I anno) per:</i>	Chimica analitica (I anno) Chimica organica (II anno) Tecnologia dei cosmetici (III anno)
<i>Anatomia umana (I anno) per:</i>	Fisiologia (II anno) Biochimica clinica e medica modulo A (III anno) Biochimica clinica e medica modulo B (III anno) Tecnologia farmaceutica (IV anno) Fitoterapia (III anno)
<i>Matematica e Fisica biologica (I anno) per:</i>	Fisiologia (II anno) Tecnologia Farmaceutica (IV anno)
<i>Biologia animale e Biologia vegetale (I anno) per:</i>	Fisiologia (II anno) Farmacognosia con laboratorio (II anno) Microbiologia (II anno)
<i>Chimica analitica (I anno) per:</i>	Chimica analitica farmaceutica (II anno) Analisi dei medicinali (III anno)
<i>Chimica organica (II anno) per:</i>	Farmacognosia con laboratorio (II anno) Analisi dei medicinali (III anno) Biochimica generale e della nutrizione (II anno) Chimica farmaceutica 1 (III anno) Tecnologia dei cosmetici (III anno) Prodotti dietetici e Analisi di prodotti dietetici (III anno)
<i>Biochimica generale e della nutrizione (II anno) per:</i>	Biochimica clinica e medica modulo A (III anno) e Biochimica clinica e medica modulo B (III anno) Farmacologia (III anno)
<i>Microbiologia (II anno) per:</i>	Patologia generale (III anno) Fisiopatologia (III anno) Farmacologia (III anno) Tecnologia farmaceutica (IV anno)
<i>Fisiologia (II anno) per:</i>	Farmacologia (III anno) Patologia generale (III anno) Fisiopatologia (III anno) Fitoterapia (III anno) Tecnologia farmaceutica (IV anno)
<i>Farmacognosia con lab (II anno) per:</i>	Fitoterapia (III anno)



<i>Igiene (II anno) per:</i>	Tecnologia Farmaceutica (IV anno)
<i>Chimica farmaceutica 1 (III anno) per:</i>	Chimica Farmaceutica 2 (IV anno)
<i>Farmacologia (III anno) per:</i>	Farmacoterapia (IV anno) Tossicologia e farmacovigilanza (V anno)
<i>Biochimica clinica e medica modulo A (III anno) e Biochimica clinica e medica modulo B (III anno) per:</i>	Analisi chimico cliniche (IV anno)
<i>Patologia generale (III anno) e Fisiopatologia (III anno) per:</i>	Farmacoterapia (IV anno)
<i>Analisi dei medicinali (III anno) per:</i>	Analisi chimico cliniche (IV anno)
<i>Farmacoterapia (IV anno) per:</i>	Tossicologia e Farmacovigilanza (V anno) Gestione dell'automedicaz e servizi secondo livello (IV anno)
<i>Legislazione e deontologia farmaceutiche (IV anno) per:</i>	Laboratorio preparazioni galeniche (IV anno)
<i>Legislazione e deontologia farmaceutiche (IV anno) per:</i>	TPV (V anno)
<i>Frequenza di Tecnologia farmaceutica (IV anno) per:</i>	TPV (V anno)
<i>Frequenza di Laboratorio di preparazioni galeniche (IV anno) per:</i>	TPV (V anno)
<i>Farmacoterapia (IV anno) per:</i>	TPV (V anno)
<i>Chimica farmaceutica 1 (III anno) per:</i>	TPV (V anno)

MODALITÀ DI VERIFICA DELL'APPRENDIMENTO - Tutte le attività che consentono l'acquisizione di CFU sono valutate in accordo con il RDA. Le commissioni d'esame, per appurare la preparazione degli studenti, possono avvalersi di prove scritte, prove orali e prove pratiche. Durante i corsi, potranno essere utilizzate prove in itinere, anche finalizzate alla verifica del profitto. Per accertare la verifica del profitto, possono essere utilizzati test su supporto informatico appropriato. Il possesso delle abilità informatiche verrà verificato o a seguito del superamento della prova di esame dell'insegnamento corrispondente, oppure presentando un certificato comprovante la conoscenza pratica e l'utilizzo degli strumenti informatici di base conseguito da non più di 4 anni.

ULTERIORI INFORMAZIONI * L'elenco delle attività a libera scelta consigliate in quanto coerenti con il percorso di studi e che – se inserite in carriera - determinano un'approvazione automatica del piano di studi, verrà reso noto nella pagina dedicata al Piano degli Studi [Piano degli Studi | Corsi UniTS](#) per l'anno accademico nel quale dovrà essere effettuata la scelta. Resta ferma la possibilità, da parte dello studente, di effettuare scelte diverse che dovranno essere esaminate dal Consiglio per una verifica della prescritta coerenza