



**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.2019/20

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 (55 CFU)				
<i>Insegnamento</i>	<i>Modulo</i>	<i>Settore</i>	<i>TAF</i>	<i>CFU</i>
Matematica		MAT/06	A	8
Biologia animale e Biologia vegetale (c.i.)	Biologia animale	BIO/13	A	5
	Biologia vegetale	BIO/15	A	5
Chimica generale ed inorganica con esercitazioni		CHIM/03	A	12
Anatomia umana		BIO/16	A	6
Fisica biologica		FIS/03	A	6
Idoneità informatica pratica		INF/01	F	4
Chimica analitica		CHIM/01	A	6
Idoneità inglese scientifico		L-LIN/12	E	3
II anno (58 CFU)				
<i>Insegnamento</i>	<i>Modulo</i>	<i>Settore</i>	<i>TAF</i>	<i>CFU</i>
Chimica organica con esercitazioni		CHIM/06	A	12
Microbiologia		MED/07	A	6
Igiene		MED/42	A	6
Prodotti dietetici		CHIM/10	B	8
Biochimica		BIO/10	B	10
Farmacognosia		BIO/14	B	8
Fisiologia		BIO/09	A	8
III anno (62 CFU)				
<i>Insegnamento</i>	<i>Modulo</i>	<i>Settore</i>	<i>TAF</i>	<i>CFU</i>
Chimica analitica farmaceutica		CHIM/08	B	8
Farmacologia		BIO/14	B	8
Chimica farmaceutica 1		CHIM/08	B	10
Biochimica applicata medica		BIO/10	B	8
Fitoterapia		BIO/14	B	8
Analisi dei medicinali		CHIM/08	B	8
Patologia generale e fisiopatologia (c.i.)	Patologia generale	MED/04	C	8
	Fisiopatologia	MED/04	C	4
IV anno (64 CFU)				
<i>Insegnamento</i>	<i>Modulo</i>	<i>Settore</i>	<i>TAF</i>	<i>CFU</i>
Chimica farmaceutica 2		CHIM/08	B	10
Analisi chimico cliniche		CHIM/08	B	6
Farmacoterapia		BIO/14	B	8
Tecnologia farmaceutica 1		CHIM/09	B	8
Tecnologia farmaceutica 2 e cosmetici		CHIM/09	B	8



Gestione dell'automedicazione		MED/09	C	6
Legislazione e deontologia farmaceutiche		CHIM/09	B	8
Attività a scelta dello studente *			D	10
V anno (61 CFU)				
<i>Insegnamento</i>	<i>Modulo</i>	<i>Settore</i>	<i>TAF</i>	<i>CFU</i>
Tossicologia e farmacovigilanza		BIO/14	B	10
Gestione della farmacia		CHIM/09	B	6
Tirocinio professionale			S	30
Prova finale (tesi compilativa)			E	15

PROPEDEUTICITA'

Sono previste le seguenti propedeuticità:

Chimica generale ed inorganica (I anno) per:

Anatomia umana (I anno) per:

Fisica biologica (I anno) per:

Biologia vegetale (I anno) per:

Biologia animale (I anno) per:

Chimica analitica (I anno) per:

Chimica organica con esercitazioni (II anno) per:

Biochimica (II anno) per:

Matematica (I anno) per:

Microbiologia (II anno) per:

Fisiologia (II anno) per:

Farmacognosia (II anno) per:

Chimica farmaceutica 1 (III anno) per:

Farmacologia (III anno) per:

Farmacoterapia (IV anno) per:

Tecnologia farmaceutica 1 (IV anno) per:

Farmacoterapia (IV anno) per:

Legislazione e deontologia farmaceutiche (IV anno) per:

Frequenza Tecnologia farmaceutica 1 (IV anno) per:

Frequenza Tecnologia farmaceutica 2 e cosmetici (IV anno) per:

Chimica analitica (I anno)

Chimica organica (II anno)

Fisiologia (II anno)

Fisiologia (II anno)

Tecnologia farmaceutica 1 (IV anno)

Farmacognosia (II anno)

Microbiologia (II anno)

Igiene (II anno)

Fisiologia (II anno)

Chimica analitica farmaceutica (III anno)

Biochimica (II anno)

Farmacognosia (II anno)

Analisi dei medicinali (III anno)

Chimica farmaceutica 1 (III anno)

Biochimica applicata medica (III anno)

Fisica biologica (I anno)

Chimica analitica farmaceutica (III anno)

Patologia generale (III anno)

Farmacologia (III anno)

Patologia generale (III anno)

Fitoterapia (III anno)

Chimica farmaceutica 2 (IV anno)

Farmacoterapia (IV anno)

Tossicologia e farmacovigilanza (V anno)

Gestione dell'automedicazione (IV anno)

Tecnologia farmaceutica 2 (IV anno)

Tirocinio (V anno)

Tirocinio (V anno)

Tirocinio (V anno)

Tirocinio (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.

- La conoscenza della lingua straniera viene valutata o tramite superamento dell'esame dell'apposito insegnamento attivato dal corso di studi, oppure a seguito della presentazione di un certificato di livello almeno B1 conseguito da non più di 4 anni.



- 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 degli strumenti informatici di base (es. ECDL).

ULTERIORI INFORMAZIONI

* L'elenco delle attività a libera scelta ritenute coerenti con il percorso formativo e che – pertanto – potranno essere inserite nel piano di studi senza preventiva approvazione, verrà reso noto nel Manifesto degli Studi relativo all'anno accademico nel quale dovrà essere effettuata a 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.