

**Corso di laurea Magistrale a ciclo unico ex DM 270/2004 adeguato DM17/2010- Classe
LM13 - Codice B054**

PIANO DI STUDIO FARMACIA a.a. 2019/20

I Anno (57 CFU)						
Codice	N	Insegnamento	Modulo	SSD	TAF	CFU
<i>I Semestre</i>						
B029320	1	Chimica generale e inorganica	<i>Modulo I</i>	CHIM/03	A	9
B029318	2	Informatica e Statistica Medica		MED/01	A	6
B016607	3	Biologia animale e vegetale		BIO/13	A	9
<i>II Semestre</i>						
B029320	1	Chimica generale e inorganica	<i>Modulo II</i>	CHIM/03	A	3
B005182	4	Fisica		FIS/07	A	6
B016611	5	Anatomia Umana		BIO/16	A	9
B030112	6	Microbiologia e Igiene				12
<i>B030113</i>			<i>Microbiologia</i>	MED/07	A	6
<i>B030114</i>			<i>Igiene</i>	MED/42	A	6
B029319		Lingua Inglese (livello B2)			E	3

II Anno (52 CFU)						
Codice	N	Insegnamento	Modulo	SSD	TAF	CFU
<i>I Semestre</i>						
B016654	7	Chimica organica		CHIM/06	A	9
B029328	8	Fisiologia Umana		BIO/09	A	9
B030121	9	Analisi dei medicinali I				12
<i>B030127</i>			<i>Modulo I</i>	<i>CHIM/08</i>	<i>B</i>	<i>6</i>
<i>II Semestre</i>						
<i>B030128</i>			<i>Modulo II</i>	<i>CHIM/08</i>	<i>B</i>	<i>6</i>
B029411	10	Chimica analitica		CHIM/01	A	7
B029413	11	Biochimica generale e molecolare		BIO/10	B	9
B030158	12	Scienza dell'alimentazione		BIO/09	C	6

III Anno (66 CFU)						
Codice	N	Insegnamento	Modulo	SSD	TAF	CFU
<i>I Semestre</i>						
B029415	13	Chimica Farmaceutica e Tossicologica I		CHIM/08	B	12
B030198	14	Patologia Generale e Clinica e terminologia medica		MED/04	A	9
B029420	15	Biochimica Applicata Medica		BIO/10	B	6
B030147	16	Farmacologia generale - Farmacoterapia I				12
<i>B030148</i>	<i>16</i>		<i>Farmacologia generale</i>	BIO/14	B	6
<i>II Semestre</i>						
<i>B030149</i>	<i>16</i>		<i>Farmacoterapia I</i>	BIO/14	B	6
B029419	17	Farmacognosia		BIO/14	B	6
B029421	18	Alimenti e Prodotti dietetici		CHIM/10	B	6
B029422	19	Tecnologia farmaceutica e laboratorio di preparazioni galeniche		CHIM/09	B	9
B029423	20	Farmacoterapia ed elementi di clinica medica		BIO/14	C	6

IV Anno (63 CFU)						
Codice	N	Insegnamento	Modulo	SSD	TAF	CFU
<i>I Semestre</i>						

B029424	21	Chimica farmaceutica e tossicologica II		CHIM/08	B	9
B029425	22	Farmacologia e Farmacoterapia II		BIO/14	B	9
B029426	23	Chimica dei Farmaci Innovativi e Biotecnologici		CHIM/08	B	6
B029429	24	Tossicologia		BIO/14	C	6
<i>Il Semestre</i>						
B029428	25	Analisi dei medicinali II		CHIM/08	B	9
B029427	26	Normativa dei medicinali e Farmacoeconomia		CHIM/09	B	6
B029430	27	Farmacoterapia dei Farmaci Biotecnologici		BIO/14	B	6
B029431	28	Forme Farmaceutiche Innovative e Dispositivi medici		CHIM/09	B	12

V Anno (62 CFU)						
Codice	N	Insegnamento	Modulo	SSD	TAF	CFU
<i>I Semestre</i>						
B016692	29	Farmacovigilanza e Farmacoepidemiologia		BIO/14	B	6
	30	Corsi a scelta libera			D	9
		Altre conoscenze utili per l'inserimento del lavoro			F	2
B012302		Tirocinio professionale in farmacia			S	30
B029432		Prova finale		PROFIN_S	E	15
Totale CFU 300						

Note

La prova di Lingua Inglese B2, consigliata fin dal primo anno, deve essere superata almeno prima dell'inizio delle attività di tesi.

I crediti relativi alle attività a scelta dello studente possono essere acquisiti a partire dal terzo anno di corso, al di fuori del vincolo di propedeuticità che lega gli esami del primo anno al terzo, quarto e quinto.

Legenda:

Codice - corrisponde alla codifica nella gestione informatizzata del corso di studio.

SSD (Settore Scientifico Disciplinare) - indica l'afferenza dell'insegnamento al Settore disciplinare di ricerca.

N - E' il numero progressivo dell'esame nello schema presentato. Il totale, in questo piano di studi, è di 30 esami (compreso le Attività a scelta dello studente che sono conteggiate come un solo esame).

TAF (Tipologia di Attività Formativa) – corrisponde alla classificazione delle Attività formative secondo i Decreti Ministeriali:

A-Attività di base; **B**-Attività caratterizzante; **C**-Attività affine o integrativa; **D**-Attività a scelta dello studente; **E**-Lingua/Prova finale; **F**- Altro; **S** – Per Stages e tirocini presso imprese ed enti pubblici o privati, ordini professionali.

CFU (Crediti Formativi Universitari) – E' il peso dell'esame (calcolato in base all'impegno complessivo per lo studente) e si attribuisce con il superamento dell'esame. 1 CFU riferito ad attività esclusivamente teorica comprende circa 8 ore di lezione frontale (con un rapporto di 1:2 tra ore di lezione e impegno individuale dello studente), riferito ad attività con laboratorio a posto singolo comprende circa 12,5 ore in laboratorio (con un rapporto di 1:1 tra ore svolte nel laboratorio e impegno individuale dello studente). I CFU del tirocinio professionale sono conteggiate con valore 30 ore per 1 CFU.