

**CORSO DI LAUREA MAGISTRALE FARMACIA  
PIANO DEGLI STUDI 2014-15**

I ANNO										
Nome Completo Insegnamento	S.S.D.	CFU	CFU in Ore di didattica			Periodo didattico	Attività formativa	Ambito	Tipologia di acquisizione dei crediti	
			LT	ELS	EA /ELG					
Matematica con Elementi di Statistica	MAT/01 a MAT/07	6	42			1°	A	Discipline Matematiche, Fisiche, Informatiche e Statistiche	AP	
Informatica		4	28			1°	F	Ulteriori attività formative: abilità informatiche	I	
Chimica generale ed inorganica I	CHIM/03	8	49		12	1°	A	Discipline Chimiche	AP	
Biologia vegetale e Biologia animale	BIO/15	7	49			1°	A	Discipline Biologiche	AP	
Lingua Inglese	L-LIN/12	5	35			2°	E		I	

Fisica	FIS/01 a FIS/07	9	63			2°	A	Discipline Matematiche, Fisiche, Informatiche e Statistiche	AP
Anatomia umana	BIO/16	6	42			2°	A	Discipline Biologiche	AP
Microbiologia e Microbiologia Applicata	MED/07	10	70			2°	A	Discipline Mediche	AP
<b>II ANNO</b>									
Nome Completo Insegnamento	S.S.D.	CFU	CFU in Ore di didattica			Periodo didattico	Attività formativa	Ambito	Tipologia di acquisizione dei crediti
			LT	ELS	EA /ELG				
Chimica analitica	CHIM/01	6	42			1°	A	Discipline Chimiche	AP
Chimica generale ed inorganica II	CHIM/03	6	28		24	2°	A	Discipline Chimiche	AP
Chimica organica I	CHIM/06	6	35		12	1°	A	Discipline Chimiche	AP
Biochimica Generale	BIO/10	6	42			1°	B	Discipline Biologiche e Farmacologiche	AP
Analisi delle Sostanze Inorganiche di Impiego Farmaceutico e Buone Prassi in Laboratorio	CHIM/08	6	32	27		1°	B	Discipline Chimiche, Farmaceutiche e Tecnologiche	AP
Farmacognosia con Elementi di Botanica	BIO/15	10	70			1° e 2°	B	Discipline Biologiche e Farmacologiche	AP

Analisi Quantitativa dei Farmaci	CHIM/08	6	32	27		2°	B	Discipline Chimiche, Farmaceutiche e Tecnologiche	AP
Chimica organica II	CHIM/06	6	35		12	2°	A	Discipline Chimiche	AP
Biochimica Sistemática ed Applicata	BIO/10	9	63			2°	B	Discipline Biologiche e Farmacologiche	AP
<b>III ANNO</b>									
Nome Completo Insegnamento	S.S.D.	CFU	CFU in Ore di didattica			Periodo didattico	Attività formativa	Ambito	Tipologia di acquisizione dei crediti
			LT	ELS	EA /ELG				
C.I. Fisiologia generale	BIO/09	7	49			1°	A	Discipline Biologiche	AP
Fisiologia della Nutrizione	BIO/09	6	42			2°	A	Discipline Biologiche	
Biochimica Clinica e Biologia Molecolare	BIO/12	7	49			1°	C	Attività Formative Affini o Integrative	AP
Saggi di Riconoscimento dei Farmaci	CHIM/08	6	28		36	1°	B	Discipline Chimiche, Farmaceutiche e Tecnologiche	AP
Chimica Farmaceutica e Tossicologica I	CHIM/08	10	70			1° e 2°	B	Discipline Chimiche, Farmaceutiche e Tecnologiche	AP

Farmacologia e Farmacoterapia	BIO/14	10	70			1° e 2°	B	Discipline Biologiche e Farmacologiche	AP
Analisi Strumentale dei Farmaci	CHIM/08	6	35	18		1° e 2°	B	Discipline Chimiche, Farmaceutiche e Tecnologiche	AP
Laboratorio di Modellistica Molecolare	CHIM/08	6	42			2°	B	Discipline Chimiche, Farmaceutiche e Tecnologiche	AP
<b>IV ANNO</b>									
Nome Completo Insegnamento	S.S.D.	CFU	CFU in Ore di didattica			Periodo didattico	Attività formativa	Ambito	Tipologia di acquisizione dei crediti
			LT	ELS	EA /ELG				
C.I. Tecnologia Farmaceutica	CHIM/09	9	63			1°	B	Discipline Chimiche, Farmaceutiche e Tecnologiche	AP
Laboratorio Galenico	CHIM/09	6	14	36	24	2°	B		
Patologia Generale	MED/04	8	56			1° e 2°	A	Discipline Mediche	AP
Farmacoterapia di Patologie ad Alto Costo Sociale	BIO/14	6	42			1°	B	Discipline Biologiche e Farmacologiche	AP

Chimica Farmaceutica e Tossicologica II	CHIM/08	10	70			1° e 2°	B	Discipline Chimiche, Farmaceutiche e Tecnologiche	AP
Tossicologia	BIO/14	10	70			1° e 2°	B	Discipline Biologiche e Farmacologiche	AP
Stages e tirocini		5			150		F		I
<b>V ANNO</b>									
Nome Completo Insegnamento	S.S.D.	CFU	CFU in Ore di didattica			Periodo didattico	Attività formativa	Ambito	Tipologia di acquisizione dei crediti
			LT	ELS	EA /ELG				
Legislazione ed Amministrazione Farmaceutiche e Chimica dei Prodotti Cosmetici con esercitazioni	CHIM/09	10	63		12	2°	B	Discipline Chimiche, Farmaceutiche e Tecnologiche	AP
Chimica Tossicologica di Farmaci ed Alimenti	CHIM/08	6	42			2°	C	Attività Formative Affini o Integrative	AP
A scelta dello studente		12	84				D		AF
Stages e Tirocinii		25			750	1°	F		I
Per la prova finale		19			475	1° e 2°	E		AP

**Legenda:**

**Tipologia di acquisizione dei crediti:** AP (attestazione di profitto), AF (attestazione di frequenza), I (idoneità), C (certificazione)

**Attività formative:** A (attività formative di base), B (Attività formative caratterizzanti), C (Attività formative affini o integrative), D (Attività formative a scelta dello studente), E (per la prova finale e la conoscenza di almeno una lingua straniera), F (ulteriori attività formative), S (per Stages e tirocini presso imprese, enti pubblici o privati, ordini professionali).

**CFU in ore di didattica:** LT (Lezione teorica 1CFU= 7 ore), EA (Esercitazione aula 1 CFU= 12 ore), ELS (Esercitazioni laboratorio a posto singolo 1 CFU= 18 ore), ELG (Esercitazioni Laboratorio di gruppo 1 CFU= 12 ore)