



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PAVIA

## DIPARTIMENTO DI SCIENZE DEL FARMACO

CORSO DI STUDI: **07401**

**CHIMICA E TECNOLOGIA FARMACEUTICHE (D.M. 270/04)**

PIANO DI STUDI A.A. 2014/2015

Ordinamento anno 2009/2010 ó Regolamento anno 2010/2011

(Conforme delibera del Consiglio di Facoltà del 19/03/2010)

DA COMPILARE AD ISCRIZIONE EFFETTUATA DALL'11 NOVEMBRE AL 1 DICEMBRE

MATRICOLA N. í í í í í

COGNOME ó NOME í ..

<b>I ANNO ó A.A. 2010-11</b>						
	<b>Insegnamento</b>		<b>SSD</b>	<b>Tipol.</b>	<b>CFU Mod.</b>	<b>CFU Ins.</b>
<b>I SEMESTRE</b>						
500300	Matematica con Elementi di Statistica	Matematica con Elementi di Statistica	MAT/05	Base	6	6
500301	Fisica	Fisica	FIS/01	Base	6	6
500172	Chimica Generale e Inorganica	Chimica Generale e Inorganica	CHIM/03	Base	9	9
500169	Lingua Inglese	Lingua Inglese	L-LIN/12	Altre	6	6
<b>II SEMESTRE</b>						
500008	Informatica	Informatica	INF/01	Base.	6	6
500307	Chimica Analitica	Chimica Analitica	CHIM/01	Aff/Int.	6	6
500310	Chimica Organica 1	Chimica Organica 1	CHIM/06	Base	9	9
500328	Biologia, Anatomia e Fisiologia	Biologia Animale e Fisiologia Cellulare	BIO/13	Base	3	12
		Anatomia Umana	BIO/16	Base	3	
		Fisiologia Umana	BIO/09	Base	6	
<b>TOT. 60 CFU</b>						

<b>II ANNO ó A.A. 2011-12</b>						
	<b>Insegnamento</b>		<b>SSD</b>	<b>Tipol.</b>	<b>CFU Mod.</b>	<b>CFU Ins.</b>
<b>I SEMESTRE</b>						
503310	Biologia Vegetale, Farmacognosia, Farmacologia e Patologia Generale	Biologia Vegetale	BIO/15	Base.	4	12
		Farmacognosia e Farmacologia Generale	BIO/14	Caratt.	5	
		Patologia e Fisiopatologia Generale	MED/04	Base	3	
501311	Chimica Fisica	Chimica Fisica	CHIM/02	Aff/Int.	9	9
501313	Chimica Organica 2	Chimica Organica 2 con elementi di Spettroscopia	CHIM/06	Base	10	10
<b>II SEMESTRE</b>						
501315	Biochimica Generale e Biologia Molecolare	Biochimica Generale	BIO/10	Caratt.	9	12
		Biologia Molecolare	BIO/11	Caratt.	3	

501316	Biochimica Applicata	Biochimica Applicata	BIO/10	Caratt.	4+2 Lab	6
501319	Microbiologia Farmaceutica	Microbiologia	MED/07	Base	6	9
		Aspetti Microbiologici del Controllo Qualità	BIO/19	Base	3	
<b>TOT. 58 CFU</b>						

<b>III ANNO 6 A.A. 2012-13</b>						
	<b>Insegnamento</b>		<b>SSD</b>	<b>Tipol.</b>	<b>CFU Mod.</b>	<b>CFU Ins.</b>
<b>I SEMESTRE</b>						
501320	Farmacoterapia e Tossicologia	Farmacoterapia	BIO/14	Caratt.	6	12
		Tossicologia	BIO/14	Caratt.	6	
501323	Chimica Farmaceutica 1	Chimica Farmaceutica 1	CHIM/08	Caratt.	9	9
501324	Analisi Farmaceutica 1	Analisi Farmaceutica 1	CHIM/08	Caratt.	6+3 Lab	9
<b>II SEMESTRE</b>						
501325	Tecnologia e Legislazione Farmaceutiche	Tecnologia e Legislazione Farmaceutiche	CHIM/09	Caratt.	7+2 Lab	9
501326	Farmacologia Sperimentale	Farmacologia Sperimentale	BIO/14	Caratt.	6+6 Lab	12
<input type="checkbox"/>	Insegnamenti a Scelta dello Studente ***	Insegnamenti a Scelta dello Studente ***			9	9
<b>TOT. 60 CFU</b>						

<b>IV ANNO 6 A.A. 2013-14</b>						
	<b>Insegnamento</b>		<b>SSD</b>	<b>Tipol.</b>	<b>CFU Mod.</b>	<b>CFU Ins.</b>
<b>I SEMESTRE</b>						
501327	Tecnologia Farmaceutica	Tecnologia Farmaceutica	CHIM/09	Caratt.	7+2 Lab	9
501328	Analisi Farmaceutica 2	Analisi Farmaceutica 2	CHIM/08	Caratt.	6+3 Lab	9
501329	Chimica Farmaceutica 2	Chimica Farmaceutica 2	CHIM/08	Caratt.	9	9
<b>II SEMESTRE</b>						
501330	Chimica e Analisi Farmaceutica 3	Sintesi Farmaceutica	CHIM/08	Caratt.	3+3 Lab	12
		Analisi Farmaceutica 3	CHIM/08	Caratt.	4+2 Lab	
501333	Chimica Farmaceutica Applicata	Chimica Farmaceutica Applicata	CHIM/09	Caratt.	7+2 Lab	9
504857	Fabbricazione Industriale dei Medicinali	Fabbricazione Industriale dei Medicinali	CHIM/09	Caratt.	8+1 Lab	9
<b>TOT. 57 CFU</b>						

V ANNO 6 A.A. 2014-15						
	Insegnamento		SSD	Tipol.	CFU Mod.	CFU Ins.
I SEMESTRE						
501411	Tirocinio				30	30
501335	Chimica degli Alimenti	Chimica degli Alimenti	CHIM/10	Caratt.	3	3
II SEMESTRE						
500000	Prova Finale		PROFIN_S		32	32
<b>TOT. 65 CFU</b>						

*** MODULI LIBERI a.a. 2014/2015				
Insegnamento	Codice Insegnamento	CFU Insegnamento	SSD	Sem
<input type="checkbox"/> Anticorpi Monoclonali in Terapia	501575	3	BIO/14	VIII
<input type="checkbox"/> Biological Physical Chemistry	506418	3	CHIM/02	VI
<input type="checkbox"/> Biotecnologie Farmaceutiche Veterinarie	501611	3	CHIM/09	IX
<input type="checkbox"/> Brevettistica Farmaceutica	501604	3	CHIM/09	VII
<input type="checkbox"/> Caratterizzazione Fisica di Polveri Farmaceutiche	501600	3	CHIM/09	IV
<input type="checkbox"/> Chimica Farmaceutica 3	501597	3	CHIM/08	VIII
<input type="checkbox"/> Corso di Galenica Tradizionale e Ospedaliera	502759	3	CHIM/09	V
<input type="checkbox"/> Deontologia	502757	3	M/FIL/03	VI
<input type="checkbox"/> Dietofarmacologia dello Sport	501577	3	BIO/14	VIII
<input type="checkbox"/> Design and analysis of experiments	504855	3	CHIM/09	VIII
<input type="checkbox"/> Farmaci e Lettura Esami Clinici	501578	3	BIO/14	IX
<input type="checkbox"/> Farmacogenetica	501581	3	BIO/14	VIII
<input type="checkbox"/> Fisiologia e Analisi Sensoriale	501592	3	BIO/09	V
<input type="checkbox"/> Formulazione di farmaci biotecnologici	504852	3	CHIM/09	VIII
<input type="checkbox"/> Forme Farmaceutiche Innovative	501601	3	CHIM/09	VII
<input type="checkbox"/> I Nuovi Farmaci in Chemioterapia Antitumorale	501585	3	BIO/14	VI
<input type="checkbox"/> Integratori Alimentari e Alimenti per Fini Medici Speciali	501614	3	CHIM/10	VIII
<input type="checkbox"/> Introduzione all'Informatica in Farmacia	502758	3	CHIM/09	IX
<input type="checkbox"/> Micologia Applicata	501615	3	BIO/03	VII
<input type="checkbox"/> Modelli sperimentali in Biofarmaceutica	506419	3	CHIM/09	VI
<input type="checkbox"/> Nuove Prospettive in Cosmetologia	501605	3	CHIM/09	VIII
<input type="checkbox"/> Primo Soccorso in Farmacia	501588	3	BIO/14	VII
<input type="checkbox"/> Procedure per l'Autorizzazione all'Immissione in Commercio di Medicinali	501612	3	CHIM/09	IX
<input type="checkbox"/> Resistenza agli Antibiotici	501591	3	MED/07	IX

<input type="checkbox"/> Scienza dell'alimentazione	504853	3	BIO/09	IX
<input type="checkbox"/> Screening di Nuovi Farmaci	501589	3	BIO/14	VII
<input type="checkbox"/> Sintesi Asimmetrica	501596	3	CHIM/06	V
<input type="checkbox"/> Statistica Farmaceutica	501609	3	CHIM/09	IV
<input type="checkbox"/> Storia della Farmacia	503130	3	MSTO/01	IV
<input type="checkbox"/> Tecniche di indagine dello Stato Solido Farmaceutico	504854	3	CHIM/09	V
<input type="checkbox"/> Veicolazione e Direzione dei Farmaci	501606	3	CHIM/09	VI
<input type="checkbox"/> Etica Fondamentale	500519	3	M-FIL/03	I
<input type="checkbox"/> Istituzioni di Logica modulo A	500364	3	M-FIL/02	I
<input type="checkbox"/> Istituzioni di Logica modulo B	500365	3	M-FIL/02	I
<input type="checkbox"/> Neuroscienze	501593	3	BIO/09	I
<input type="checkbox"/> Progresso Umano e Sviluppo Sostenibile	500376	3	SECS-S/01	II
<input type="checkbox"/> Teoria dei giochi	500517	3	MAT/05	II

**EVENTUALI ESAMI IN SOVRANNUMERO (MASSIMO 24 CFU)**

<b>CODICE</b>	<b>INSEGNAMENTO</b>	<b>SSD</b>	<b>TAF</b>	<b>AMBITO</b>	<b>CFU</b>

Data..... Firma dello studente.....