



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PAVIA

FACOLTÀ DI MEDICINA E CHIRURGIA PIANO DEGLI STUDI DEL CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN BIOTECNOLOGIE MEDICHE E FARMACEUTICHE

Anno Accademico 2012/2013

da presentare on line entro il **27 Novembre 2012** ad iscrizione effettuata

PER ISCRITTI AL 2 ANNO

CURRICULUM BIOTECNOLOGIE FARMACEUTICHE PER LA RICERCA E SVILUPPO

1° Anno – 1° Semestre a.a. 2011/2012

CODICE	CORSO INTEGRATO	Cfu totali	INSEGNAMENTI	SSD	TAF	AMBITO
503958	BIOCHIMICA E BIOLOGIA CELLULARE	9	BIO/10: BIOCHIMICA 6 cfu BIO/17: ISTOLOGIA 3 cfu	BIO/10 BIO/17	Caratterizzante Affine/integrativ	Disc. Biotec comuni Attività formative affini o integrative
503959	GENOMA: ANALISI E APPLICAZIONI DIAGNOSTICHE	10	BIO/12: BIOCHIMICA CLINICA E BIOLOGIA MOLECOLARE CLINICA 5 cfu MED/03: GENETICA MEDICA 5 cfu	BIO/12 MED/03	Caratterizzante Caratterizzante	Medicina di laboratorio e diagnostica Medicina di laboratorio e diagnostica
500160	MORFOLOGIA AVANZATA	9	BIO/16: ANATOMIA UMANA 3 cfu BIO/09: FISILOGIA 6 cfu	BIO/16 BIO/09	Affine/integrativ Caratterizzante	Attività formative affini o integrative Disc. biot. comuni
500200	FARMACI BIOTECNOLOGICI	6	CHIM/8: FARMACI BIOTECNOLOGICI	CHIM/08	Caratterizzante	Discipline farmaceutiche
Totale Cfu		34				

1° Anno – 2° Semestre

500201	DIAGNOSTICA DI LABORATORIO BIOMEDICO	6	MED/04 PATOLOGIA GENERALE	MED/04	Caratterizzante	Disc. biot. comuni
503964	CELLULE STAMINALI E RIPRODUZIONE UMANA	9	BIO/13: BIOLOGIA APPLICATA 6 cfu MED/40: GINECOLOGIA E OSTETRICIA 3 cfu	BIO/13 MED/40	Caratterizzante Affine/integrati.	Disc. biot. comuni Attività formative affini o integrative
500198	FARMACOLOGIA	8	BIO/14: FARMACOLOGIA	BIO/14	Caratterizzante	Discipline farmaceutiche
503967	BIOFARMACEUTICA E FORMULAZIONE DI FARMACI BIOTECNOLOGICI	6	CHIM/09: BIOFARMACEUTICA E FORMULAZIONE DI FARMACI BIOTECNOLOGICI	CHIM/09	Caratterizzante	Discipline farmaceutiche
Totale cfu		29				

2° Anno – 1° Semestre

500302	CHEMIOTERAPIA ANTIBIOTICA	9	MED/07 MICROBIOLOGIA CLINICA 6 cfu CHIM/11 CHIMICA E BIOTECNOLOGIA DELLE FERMENTAZIONI 3 cfu	MED/07 CHIM/11	Caratterizzante Affine/integrativa	Discipline biotecnologiche comuni Attività formative affini o integrative
503970	SVILUPPO FARMACEUTICO PRODUZIONE E LEGISLAZIONE DI FARMACI BIOTECNOLOGICI	9	CHIM/09 FARMACEUTICO TECNOLOGICO APPLICATIVO	CHIM/09	Caratterizzante	Discipline farmaceutiche
503972	PROGETTAZIONE BIOSINTESI ED ANALISI DI FARMACI	9	CHIM/08 CHIMICA FARMACEUTICA	CHIM/08	Caratterizzante	Discipline farmaceutiche

2° Anno – 2° Semestre

A scelta dello studente <i>Lo studente deve scegliere tra le attività elencate 9 cfu.</i>	○ 503104 LAB. TECNOLOGIA FARMACEUTICA	3		CHIM/09	A scelta dello studente	
	○ 503103 LAB. BIOSINTESI DEI FARMACI	3		CHIM/08		
	○ 503101 LAB. ANALISI FARMACEUTICA	3		CHIM/08		
	○ 503102 LAB. FARMACOLOGIA SPERIMENTALE	3		BIO/14		
500480	ALTRE ATTIVITA'	3	TIROCINIO		Tirocini formativi/stage	
500000	PROVA FINALE	18				
Totale cfu	57					