



Corso di Studio: 37400 - BIOTECNOLOGIE MEDICHE E FARMACEUTICHE

Ordinamento: 2011/2012 - Regolamento: 2019/2020

Percorso: 03 - FARMACEUTICO: Biotecnologie farmaceutiche per la ricerca e sviluppo

PIANO DI STUDI PER GLI STUDENTI ISCRITTI AL II ANNO DI CORSO

da presentarsi esclusivamente on-line dal 1 al 18 dicembre 2020 ad iscrizione effettuata

Matricola n. Cognome - Nome:

1° ANNO - A.A. 2019/2020

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	Ore Att. Front.	Tipo insegnamento	Periodo
503958 - BIOCHIMICA E BIOLOGIA CELLULARE	9			LEZ:72	Obbligatorio	
Unità Didattiche						
500191 - BIOCHIMICA	6	BIO/10	Caratterizzante / Discipline biotecnologiche comuni	LEZ:48		
506424 - ISTOLOGIA SPERIMENTALE E APPLICATA	3	BIO/17	Affine/Integrativa / Attività formative affini o integrative	LEZ:24		
503967 - BIOFARMACEUTICA E FORMULAZIONE DI FARMACI BIOTECNOLOGICI	6	CHIM/09	Caratterizzante / Discipline farmaceutiche	LEZ:48	Obbligatorio	
503964 - CELLULE STAMINALI E RIPRODUZIONE UMANA	9			LEZ:72	Obbligatorio	
Unità Didattiche						
504205 - TECNICHE DI RIPRODUZIONE UMANA	3	MED/40	Affine/Integrativa / Attività formative affini o integrative	LEZ:24		
508661 - BIOLOGIA APPLICATA E CELLULE STAMINALI	6	BIO/13	Caratterizzante / Discipline biotecnologiche comuni	LEZ:48		
500200 - FARMACI BIOTECNOLOGICI	6	CHIM/08	Caratterizzante / Discipline farmaceutiche	LEZ:48	Obbligatorio	
500198 - FARMACOLOGIA	8	BIO/14	Caratterizzante / Discipline farmaceutiche	LEZ:64	Obbligatorio	
503959 - GENOMA: ANALISI E APPLICAZIONI DIAGNOSTICHE	10			LEZ:80	Obbligatorio	
Unità Didattiche						
500195 - GENETICA MEDICA	5	MED/03	Caratterizzante / Medicina di laboratorio e diagnostica	LEZ:40		
503960 - METODOLOGIA DI BIOCHIMICA E BIOLOGIA MOLECOLARE CLINICA	5	BIO/12	Caratterizzante / Medicina di laboratorio e diagnostica	LEZ:40		
504010 - IMMUNOLOGIA E PATOLOGIA GENERALE	6	MED/04	Caratterizzante / Discipline biotecnologiche comuni	LEZ:48	Obbligatorio	
500160 - MORFOLOGIA AVANZATA	9			LEZ:72	Obbligatorio	
Unità Didattiche						
500161 - ANATOMIA UMANA	3	BIO/16	Affine/Integrativa / Attività formative affini o integrative	LEZ:24	Obbligatorio	
500192 - FISIOLOGIA E BIOFISICA	6	BIO/09	Caratterizzante / Discipline biotecnologiche comuni	LEZ:48	Obbligatorio	
TOTALE	63					

2° ANNO - A.A. 2020/2021

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	Ore Att. Front.	Tipo insegnamento	Periodo
500302 - CHEMIOTERAPIA ANTIBIOTICA	9			LEZ:72	Obbligatorio	I semestre
Unità Didattiche						
503969 - ANTIBIOTICI DI FERMENTAZIONE	3	CHIM/11	Affine/Integrativa / Attività formative affini o integrative	LEZ:24		
504206 - MECCANISMI DI RESISTENZA E LABORATORIO DI MICROBIOLOGIA	6	MED/07	Caratterizzante / Discipline biotecnologiche comuni	LEZ:48		
503972 - PROGETTAZIONE BIOSINTESI E ANALISI DI FARMACI	9	CHIM/08	Caratterizzante / Discipline farmaceutiche	LEZ:72	Obbligatorio	I semestre
503970 - SVILUPPO FARMACEUTICO, PRODUZIONE E LEGISLAZIONE DI FARMACI BIOTECNOLOGICI	9	CHIM/09	Caratterizzante / Discipline farmaceutiche	LAB:12, LEZ:64	Obbligatorio	I semestre
500480 - ALTRE ATTIVITA'	3	NN	Altro / Tirocini formativi e di orientamento	TIR:75	Obbligatorio	II semestre
ATTIVITA' A SCELTA DELLO STUDENTE	9		AL 2 ANNO DI CORSO, LO STUDENTE DEVE SCEGLIERE 9 CFU TRA LE ATTIVITA' SOTTOELENATE E CONSIGLIATE E/O PRESENTI NEELL'OFFERTA DI ATENEO COERENTI CON PERCORSO FORMATIVO, AD ECCEZIONE DEI CDS A NUMERO PROGRAMMATO A LIVELLO NAZIONALE DELL'AREA MEDICA			

501554 - BIOINFORMATICA		3	ING-INF/06	A scelta dello studente / A scelta dello studente	LEZ:24		II semestre
501600 - CARATTERIZZAZIONE FISICA DI POLVERI FARMACEUTICHE		3	CHIM/09	A scelta dello studente / A scelta dello studente	LEZ:24		II semestre
501597 - CHIMICA FARMACEUTICA 3		3	CHIM/08	A scelta dello studente / A scelta dello studente	LEZ:24		II semestre
501601 - FORME FARMACEUTICHE INNOVATIVE		3	CHIM/09	A scelta dello studente / A scelta dello studente	LEZ:24		II semestre
503104 - LABORATORIO DI TECNOLOGIA FARMACEUTICA		3	CHIM/09	A scelta dello studente / A scelta dello studente	LAB:36		II semestre
506419 - MODELLI SPERIMENTALI IN BIOFARMACEUTICA		3	CHIM/09	A scelta dello studente / A scelta dello studente	LEZ:24		II semestre
501605 - NUOVE PROSPETTIVE IN COSMETOLOGIA		3	CHIM/09	A scelta dello studente / A scelta dello studente	LEZ:24		II semestre
501606 - VEICOLAZIONE E DIREZIONAMENTO DEI FARMACI		3	CHIM/09	A scelta dello studente / A scelta dello studente	LEZ:24		II semestre
500000 - PROVA FINALE		18	PROFIN_S	Lingua/Prova Finale / Per la prova finale	LEZ:144	Obbligatorio	II semestre
	TOTALE	57					