



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PAVIA

DIPARTIMENTO DI BIOLOGIA E BIOTECNOLOGIE

CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN BIOTECNOLOGIE AVANZATE (Classe LM 8)

PIANO DI STUDI CONFORME ALLA DELIBERA DEL CONSIGLIO DI DIPARTIMENTO DEL 01-07-2016

Anno Accademico 2016/2017 (D.M. 270/2004)

da compilare esclusivamente on-line ad iscrizione effettuata dall'11 novembre al 1° dicembre 2016

ISCRITTI AL I ANNO NELL'ANNO A.A. 2016/17

I ANNO (54 CFU)

CODICE	INSEGNAMENTO	CFU	SEMESTRE	SSD	TAF
503166	Chimica delle Metalloproteine	6	I	CHIM/03	CARATTERIZZANTE
506609	DNA ricombinante e Biotecnologie	6	I	BIO/18	CARATTERIZZANTE
504294	Microbiologia Applicata	6	I	BIO/19	CARATTERIZZANTE
502277	Biochimica Industriale	6	II	BIO/10	CARATTERIZZANTE
503170	Bioinformatica strutturale	6	II	INF/01	CARATTERIZZANTE
500581	Chimica delle sostanze organiche naturali	6	II	CHIM/06	CARATTERIZZANTE
	2 corsi opzionali da 6 CFU tra i seguenti	6+6	I/II		
503206	Biotecnologie della riproduzione	6	I	BIO/06	AFFINE/INTEGRATIVE
500593	Chimica verde Mutuato da Chimica	6	I	CHIM/06	AFFINE/INTEGRATIVE
503215	Chimica e analisi degli alimenti	6	I	CHIM/10	AFFINE/INTEGRATIVE
503218	Patologia vegetale e delle derrate alimentari	6	I	AGR/12	AFFINE/INTEGRATIVE
507364	Polimeri per le Biotecnologie	6	I	CHIM/06	AFFINE/INTEGRATIVE
501647	Tossicologia e sicurezza dei prodotti biotecnologici	6	II	BIO/14	AFFINE/INTEGRATIVE
503177	Biotecnologie vegetali	6	II	BIO/04	AFFINE/INTEGRATIVE
506611	Cinetica e spettroscopia per le biotecnologie	6	II	CHIM/02	AFFINE/INTEGRATIVE
504255	Biotecnologie degli insetti	6	II	BIO/05	AFFINE/INTEGRATIVE
503210	Materiali biocompatibili	6	II	CHIM/02	AFFINE/INTEGRATIVE
508101	Chimica bioanalitica	6	II	CHIM/01	AFFINE/INTEGRATIVE
506610	Metodi per l'ingegneria proteica	6	II	BIO/11	AFFINE/INTEGRATIVE
	Attività a libera scelta *	6	I/II		

*Lo studente può scegliere una delle seguenti attività consigliate oppure qualsiasi insegnamento impartito dall'Università di Pavia per i corsi di Laurea Triennale e Magistrale, ad eccezione dei corsi a numero programmato a livello nazionale di area medica.

Attività a libera scelta consigliate (massimo 6 CFU)

504551 - LAB BIOINFORMATICA AVANZATA ING-INF/06

502262 - LAB GENETICA BIO/18

503220 - LAB BIOLOGIA DELLO SVILUPPO BIO/06

504250 - LAB MICROBIOLOGIA GENERALE BIO/19

503227 - LAB FARMACOLOGIA E TOSSICOLOGIA BIO/14

- 502721 - LAB CHIMICA BIOINORGANICA CHIM/03
- 504249 - LAB CHIMICA E TECNOLOGIA DEI POLIMERI CHIM/05
- 502259 - LAB BIOCHIMICA BIO/10
- 502260 - LAB BIOLOGIA MOLECOLARE BIO/11
- 504251 - LAB METODOLOGIE FISILOGICHE BIO/09
- 503222 - LAB CHIMICA ORGANICA CHIM/06
- 503223 - LAB CHIMICA ANALITICA CHIM/01
- 504242 - LAB CARATTERIZZAZIONE DI BIOMATERIALI CHIM/02
- 507366 - LAB BIOLOGIA E BIOTECNOLOGIE VEGETALI BIO/04
- 508087 - ATTIVITA' FORMATIVA IN AZIENDA

Nome e Cognome _____ . matr. _____ ...

Data consegna modulo _____ .. Firma _____

Se si intendono effettuare scelte diverse da quelle previste, il piano di studi diventa individuale; lo studente deve applicare una marca da bollo da p 16 e sottoporre il suo piano al Consiglio Didattico competente per l'approvazione.

Inserire l'esame nuovo nelle righe vuote predisposte dove si effettua il cambiamento e barrare l'esame sostituito per eliminarlo. In questo caso, indicare accanto al nome dell'insegnamento la TAF ed il settore scientifico-disciplinare (SSD).

APPROVATO NEL CONSIGLIO DIDATTICO DEL _____

SI DICHIARA LA CONFORMITA' DEL PIANO INDIVIDUALE ALL'ORDINAMENTO DIDATTICO DEL C.D.S. IN RELAZIONE ALLA COORTE DI APPARTENENZA DELLO STUDENTE (SCHEDA RAD).

FIRMA DEL PRESIDENTE DEL CONSIGLIO DIDATTICO _____ .