



UNIVERSITÀ DI PAVIA

DIPARTIMENTO DI BIOLOGIA E BIOTECNOLOGIE "L. Spallanzani"

**Corso di Laurea magistrale in
BIOTECNOLOGIE AVANZATE (Classe LM-8)**

PIANO DI STUDI PER GLI ISCRITTI AL 1° ANNO - DM 270/2004

ANNO ACCADEMICO 2025/2026

da compilare on-line - ad iscrizione effettuata – dal al

Il sottoscritto

Matricola n.....

Cognome

Nome.....

Nato a Prov. il

.....

Residente a Prov.CAP

Se si intendono effettuare scelte diverse da quelle previste il piano di studi diventa individuale (INSERIRE L'ESAME NUOVO NELLA RIGA COLORATA e DEPENNARE L'INSEGNAMENTO CHE SI VUOLE SOSTITUIRE). Occorre quindi applicare una marca da bollo da euro 16,00 e il piano andrà approvato dalla Giunta di Dipartimento competente.

APPROVATO NELLA RIUNIONE DEL CONSIGLIO DIDATTICO DEL

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

FIRMA DEL REFERENTE DEL CORSO DI LAUREA

NOTA BENE: Non sarà possibile inserire in piano l'attività didattica 507236 RICONOSCIMENTO CFU PER MERITI SPORTIVI. Verrà inserita in carriera dalla U.O.C. Carriere Studenti, dopo la convalida da parte del Consiglio di Dipartimento, solo per gli studenti che ne avranno fatto richiesta.

PRIMO ANNO 2025/2026 – 48 CFU

CODICE	Attività formativa	CFU	SEMESTRE	SSD	TAF/Ambito
503166	Chimica delle Metalloproteine	6	I	CHIM/03	CARATT./Discipline Chimiche
511683	Genomica, DNA Profiling e laboratorio	6	I	BIO/18	CARATT./Discipline Biologiche
504294	Microbiologia Applicata	6	I	BIO/19	CARATT./Discipline Biologiche
511423	Biochimica Industriale e laboratorio	6	II	BIO/10	CARATT./Discipline Biologiche
503170	Bioinformatica strutturale	6	II	INF/01	CARATT./Discipline Competenze Prof.
500581	Chimica delle sostanze organiche naturali	6	II	CHIM/06	CARATT./Discipline Chimiche
	<i>Scegli 2 insegnamenti tra:</i>	6+6			
503206	Biotecnologie della riproduzione	6	I	BIO/06	AFFINE-INTEGR.
504255	Biotecnologie degli insetti	6	II	BIO/05	AFFINE-INTEGR.
509040	Biotecnologie alimentari	6	I	CHIM/10	AFFINE-INTEGR.
501647	Tossicologia e sicurezza dei prodotti biotecnologici	6	II	BIO/14	AFFINE-INTEGR.
503177	Biotecnologie vegetali	6	I	BIO/04	AFFINE-INTEGR.
503210	Materiali biocompatibili	6	II	CHIM/02	AFFINE-INTEGR.
506610	Metodi per l'ingegneria proteica	6	II	BIO/11	AFFINE-INTEGR.

[Catalogo insegnamenti](#)

Elenco degli insegnamenti anticipabili

Anno di corso	Codice Insegnamento	Denominazione Insegnamento	CFU	SSD
2	503176	Biotecnologie Industriali	6	CHIM/11
2	503205	Genetica e Biotecnologie Microbiche	6	BIO/18
2	507364	Polimeri per le Biotecnologie	6	CHIM/06
2	506611	Cinetica e Spettroscopia per le Biotecnologie	6	CHIM/02
2	510436	Biotecnologie Cellulari	6	BIO/06

EVENTUALI ESAMI IN SOVRANNUMERO (MAX 24 CFU)

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	Anno	Tipo insegnamento

Gli studenti iscritti a corsi di laurea triennale, nell'ambito di tali 24 crediti, potranno inserire esami afferenti all'offerta della laurea magistrale nella misura massima di tre insegnamenti per tutta la durata del percorso di studio.

Data.....

Firma dello studente.....