



# UNIVERSITÀ DI PAVIA

DIPARTIMENTO DI BIOLOGIA E BIOTECNOLOGIE  
CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN BIOLOGIA SPERIMENTALE ED APPLICATA  
(Classe LM-6)  
PIANO DI STUDI CONFORME ALLA DELIBERA DEL CONSIGLIO DI DIPARTIMENTO DEL 27 MAGGIO 2020  
Anno Accademico 2020/2021 (D.M. 270/2004)  
da compilare on-line ad iscrizione effettuata dal 1 novembre ed entro il 30 novembre 2020

**ISCRITTI AL I ANNO NELL'A.A. 2020/21**

*Curriculum 'BIOANALISI'*  
**I ANNO (60 C.F.U.)**

CODICE	INSEGNAMENTO	CFU	SEMESTRE	SSD	TAF
500733	Tecniche microscopiche e citochimiche	6	I	BIO/06	Caratterizzante
500741	Laboratorio di statistica	6	I	SECS-S/02	Caratterizzante
504456	Micologia e Parassitologia con tecniche di laboratorio	9	I	6 CFU BIO/02 3 CFU VET/06	Caratterizzante Affine/Integrativa
504297	Internato per la tesi sperimentale	3	I		Lingua/Prova finale
500750	Analisi microbiologiche	9	II	BIO/19	Caratterizzante
500742	Metodologie e analisi biochimico-cliniche	9	II	BIO/10	Caratterizzante
500749	Metodologie genetico-molecolari	6	II	BIO/18	Caratterizzante
500753	<u>Due insegnamenti a scelta tra:</u> Analisi tossicologiche	6	I	BIO/14	Caratterizzante
500760	Patologia clinica e tecniche immunologiche	6	II	MED/04	Caratterizzante
500757	Igiene ambientale	6	II	MED/42	Caratterizzante

*Curriculum 'BIOLOGIA AMBIENTALE E BIODIVERSITA''*  
**I ANNO (54 C.F.U.)**

CODICE	INSEGNAMENTO	CFU	SEMESTRE	SSD	TAF
500765	Tecniche molecolari per la	9	I	6 CFU BIO/04	Caratterizzante

	conservazione della biodiversità			3 CFU BIO/05	Affine/Integrativa
500771	Ecologia del comportamento	6	I	BIO/05	Caratterizzante
504233	Fisiologia ambientale	6	I	BIO/09	Caratterizzante
504297	Internato per la tesi sperimentale	3	I		Lingua/Prova finale
	<u>Un insegnamento a scelta tra:</u>				
500775	Biologia delle popolazioni e comunità	6	I	BIO/05	Caratterizzante
502415	Bioacustica	6	II	BIO/05	Caratterizzante
500776	Ecologia marina e delle acque interne	9	II	BIO/07	Caratterizzante
500779	Microbiologia ambientale	6	II	BIO/19	Caratterizzante
	A scelta dello studente* oppure**	9	I		A scelta dello studente

**\*ATTIVITÀ DI LABORATORIO OPPURE \*\*INSEGNAMENTI A LIBERA SCELTA**

**\*ELENCO DEI LABORATORI OFFERTI PER L'ANNO ACCADEMICO 2020/2021**

<b>CODICE</b>	<b>INSEGNAMENTO</b>	<b>CFU</b>	<b>SEMESTRE</b>	<b>SSD</b>	<b>TAF</b>
502252	Laboratorio di Patologia Vegetale	9	I	AGR/12	A scelta dello studente
502253	Laboratorio di Botanica	9	I	BIO/02	A scelta dello studente
504292	Laboratorio di Botanica ambientale	9	I	BIO/03	A scelta dello studente
502254	Laboratorio di Fisiologia Vegetale	9	I	BIO/04	A scelta dello studente
502255	Laboratorio di Zoologia	9	I	BIO/05	A scelta dello studente
502256	Laboratorio di Anatomia Comparata e Citologia	9	I	BIO/06	A scelta dello studente
502257	Laboratorio di Ecologia	9	I	BIO/07	A scelta dello studente
502258	Laboratorio di Fisiologia	9	I	BIO/09	A scelta dello studente
502259	Laboratorio di Biochimica	9	I	BIO/10	A scelta dello studente
502260	Laboratorio di Biologia Molecolare	9	I	BIO/11	A scelta dello studente
502261	Laboratorio di Farmacologia	9	I	BIO/14	A scelta dello studente
502262	Laboratorio di Genetica	9	I	BIO/18	A scelta dello studente
502263	Laboratorio di Microbiologia	9	I	BIO/19	A scelta dello studente
502264	Laboratorio di Patologia Generale	9	I	MED/04	A scelta dello studente

502265	Laboratorio di Immunologia	9	I	MED/04	A scelta dello studente
502266	Laboratorio di Parassitologia	9	I	VET/06	A scelta dello studente

**\*\* INSEGNAMENTI A LIBERA SCELTA:**

CODICE	INSEGNAMENTO	CFU	SEMESTRE	SSD	TAF
508282	Tecniche di indagine biomolecolare nel laboratorio di genetica forense	6	I	MED/43	A scelta dello studente
Corsi tra gli insegnamenti presenti nell'offerta didattica dell'Ateneo ad eccezione di quelli previsti per i corsi a numero programmato a livello nazionale di area medica e sanitaria.					
CODICE	INSEGNAMENTO	CFU	SEMESTRE	SSD	TAF

*Curriculum 'SCIENZE BIOMEDICHE MOLECOLARI'*  
**I ANNO (54 C.F.U.)**

CODICE	INSEGNAMENTO	CFU	SEMESTRE	SSD	TAF
500717	Biochimica medica	9	I	BIO/10	Caratterizzante
505048	Genetica molecolare umana	9	I	BIO/18	Caratterizzante
500718	Fisiologia cellulare e molecolare	9	I	BIO/09	Caratterizzante
504297	Internato per la tesi sperimentale	3	I		Lingua/Prova finale
505049	Biologia cellulare avanzata	6	II	BIO/06	Caratterizzante
500727	Biologia molecolare della cellula	6	II	BIO/11	Caratterizzante
505050	Farmacologia e terapia sperimentale	6	II	BIO/14	Caratterizzante
500730	Patologia molecolare e Immunogenetica	6	II	MED/04	Caratterizzante

Nome e Cognome..... matr. ....

Data consegna modulo..... Firma.....

Se si intendono effettuare scelte diverse da quelle previste, il piano di studi diventa individuale; occorre, quindi, applicare una marca da bollo da € 16 e il piano dovrà essere approvato dal Consiglio Didattico competente.

(inserire l'esame nuovo nelle righe vuote predisposte dove si effettua il cambiamento e barrare per eliminare l'esame sostituito. In questo caso indicare accanto al nome dell'insegnamento la TAF e l'ambito di appartenenza)

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 .....