

Offerta didattica programmata

del Corso di Laurea in Biotecnologie (classe L_2)

Coorte 2026/27

I anno							
Denominazione attività formativa	TAF	Ambito Disciplinare	SSD	Ore		CF U	
Biologia Generale / <i>General Biology</i>	Caratterizzante	Discipline biotecnologiche con finalità specifiche biologiche e industriali	BIOS-10/A (già BIO/13)	I	48	6	
				L	12	1	
				E	0	0	
Botanica / <i>Botany</i>	Caratterizzante	Discipline biotecnologiche con finalità specifiche biologiche e industriali	BIOS-01/B (già BIO/02)	I	32	4	
				L	24	2	
				E	0	0	
Chimica Generale e Inorganica / <i>General and Inorganic Chemistry</i>	Base	Discipline Chimiche	CHEM-03/A (già CHIM/03)	I	64	8	
				L	0	0	
				E	24	2	
Economia / <i>Economics</i>	Caratterizzante	Discipline per la regolamentazione e economica e bioetica	AGRI-01/A (già AGR/01)	I	40	5	
				L	12	1	
				E	0	0	
Fisica / <i>Physics</i>	Base	Discipline matematiche, fisiche,	PHYS-06/A (già FIS/07)	I	64	8	
				L	0	0	

			informatiche e statistiche Matematico-Fisico		E	0	0
2	Anatomia Umana e Fisiologia (C.I.) / Human Anatomy and Physiology (Integrated Course)	Affini	Biologico	BIOS-06/A (già BIO/09) BIOS-12/A (già BIO/16)	96		12
	• Anatomia Umana Modulo 1/ Human Anatomy Module 1	Affine ed integrativa	Attività formative affini o integrative	BIOS-12/A (già BIO/16)	I	48	6
					L	0	0
					E	0	0
	• Fisiologia Modulo 2/ Physiology Module 2	Caratterizzante	Discipline biologiche comuni	BIOS-06/A (già BIO/09)	I	48	6
					L	0	0
E					0	0	
	Istituzioni di Matematiche / Foundations of Mathematics	Base	Discipline matematiche, fisiche, informatiche e statistiche Matematico-Fisico	MATH-03/A (già MAT/05)	I	64	8
					L	0	0
					E	24	2
	Inglese		Lingua straniera		I		4
					L	0	0
					E	0	0
Tot. cfu II anno					63		

II anno							
n.	Denominazione attività formativa	TAF	Ambito Disciplinare	SSD	Ore		CFU
1	Chimica Analitica / Analytical Chemistry	Caratterizzante	Chimico	CHEM-01/A (già CHIM/01)	I	64	8
					L	48	4
					E	0	0

1	Biochimica / <i>Biochemistry</i>	Base	Biologico	BIOS-07/A (già BIO/10)	I	56	7				
					L	12	1				
					E	0	0				
1	Genetica Generale e Applicata / <i>General and Applied Genetics</i>	Caratterizzante	Discipline biotecnologie Agrarie	AGRI-09/A (già AGR/17)	I	48	6				
					L	24	2				
					E	0	0				
1	Microbiologia Generale e Applicata / <i>General and Applied Microbiology</i>	Affini ed integrative	Attività affini o integrative	BIOS-15/A (già BIO/19)	I	48	6				
					L	12	1				
					E	0	0				
1	Biotecnologie Entomologiche / <i>Entomological Biotechnology</i>	Caratterizzante	Discipline biotecnologie Agrarie	AGRI-05/A (già AGR/11)	I	32	4				
					L	24	2				
					E						
1	Abilità Informatiche e Telematiche / <i>Computer and Telematic Skills</i>	Altre attività			I	24	3				
					L	0	0				
					E	0	0				
1	Zoologia Generale e Applicata con Elementi di Ecologia / <i>General and Applied Zoology with Elements of Ecology</i>	Caratterizzante (2 CFU) Affini ed integrative (6 CFU)	Discipline biotecnologie Agrarie Attività affini o integrative	AGRI-05/A (già AGR/11)	I	56	7				
					L	12	1				
					E	0	0				
	Chimica Organica (C.I.) / <i>Organic Chemistry (Integrated Course)</i>	Base	Discipline Chimiche	CHEM-05/A (già CHIM/06)	80		10				
					• Modulo I / <i>Module I</i>	Base	Discipline Chimiche	CHEM-05/A (già CHIM/06)	I	40	5
									L	0	0



2	• Modulo II / Module II	Base	Discipline Chimiche	CHEM-05/A (già CHIM/06)	E	0	0
					I	40	5
					L	0	0
					E	0	0
Tot. CFU II anno							62

III anno							
n.	Denominazione attività formativa	TAF	Ambito disciplinare	SSD	Ore		CFU
1	Biochimica Applicata / <i>Applied Biochemistry</i>	Caratterizzante	Discipline Biotecnologiche e comuni	BIOS-07/A (già BIO/10)	I	40	5
					L	12	1
					E	0	0
1	Biologia Molecolare e Bioinformatica / <i>Molecular Biology and Bioinformatics</i>	Base	Discipline biotecnologie	BIOS-08/A (già BIO/11)	I	72	9
					L	12	1
					E	0	0
1	Biotecnologie Genetiche / <i>Genetic Biotechnologies</i>	Caratterizzante	Discipline Biotecnologiche e comuni	AGRI-06/A (già AGR/07)	I	32	4
					L	24	2
					E	0	0
1	Biotecnologie Medico-Diagnostiche / <i>Medical-Diagnostic Biotechnologies</i>	Caratterizzante	Discipline Biotecnologiche e comuni	BIOS-07/A (già BIO/10)	I	40	5
					L	12	1
					E	0	0
1	Patologia Generale / <i>General Pathology</i>	Caratterizzante	Discipline Biotecnologiche e comuni	MED-02/A (già MED/04)	I	48	6
					L	0	0
					E	0	0



	Un insegnamento a scelta tra: / <i>Uno o più insegnamenti a scelta tra:</i>			---	Tot. ore		Tot. cfu
							12
3	• Denominazione dell'attività formativa in italiano / <i>inglese</i>				I	48	6
					L	0	0
					E	0	0
					I	48	6
	• Denominazione dell'attività formativa in italiano / <i>inglese</i>				L	0	0
					E	0	0
1	Tirocinio o internato in laboratorio				I	0	0
					L	150	6
					E	0	0
1	Prova finale / Final Thesis				I	-	3
					L	-	0
					E	-	0
Tot. cfu III anno							55