



**INSEGNAMENTI A SCELTA A.A. 2025/26 PREVENTIVAMENTE APPROVATI DAL
CONSIGLIO DI CLASSE PER I CDS IN *BIOTECNOLOGIE***

Biotechnologie Industriali e Ambientali				
Cod.	Insegnamento	Corso di Studio	CFU	Semestre
BF/0101	Ecologia e Sostenibilità Ambientale	Biotechnologie (curriculum Industriale & Ambientale)	6	1°
FA/0197	Chimica e Metodologie Computazionali Farmaceutiche	Biotechnologie Farmaceutiche	12	1° e 2°
FA/0200	Biofarmaceutica e Formulazione di Farmaci Biotechnologici	Biotechnologie Farmaceutiche	12	1° e 2°
FA/0209	Biosensori	Biotechnologie Farmaceutiche	4	1°
FA/0179	Fisiologia Vegetale	Biologia	7	2°
FA/0181	Variabilità del Genoma	Biologia	7	2°
FA/0185	Immunologia e Patologia	Biologia	7	2°
60/62/26	Anatomia Comparata	Scienze Ambientali e Naturali	6	1°
FA/0125	Rilevamento Pedologico	Scienze Ambientali e Naturali	6	2°
FA/0253	Geologia con Elementi di Rilevamento Geologico	Scienze Ambientali e Naturali	7	1°
BF/0003	Anatomia Umana	Scienze Tossicologiche e Controllo di Qualità	5	2°
46681	Tossicologia Generale	Scienze Tossicologiche e Controllo di Qualità	6	2°
FA/0152	Tossicologia degli inquinanti ambientali	Scienze Tossicologiche	8	1°



	e alimentari	e Controllo di Qualità		
FA/0146	Fondamenti di Controllo Qualità	Scienze Tossicologiche e Controllo di Qualità	6	2°
BF/0004	Corso Integrato di Chimica degli Alimenti	Scienze Tossicologiche e Controllo di Qualità	12	1°
Biotecnologie Marine e degli Ecosistemi Acquatici				
Al fine di garantire una solida preparazione iniziale, non è raccomandato sostenere esami a scelta nel primo anno di corso. Di conseguenza, per il primo anno del CdS in BMEA non sono al momento previsti insegnamenti opzionali.				
Biotecnologie Farmaceutiche				
Cod.	Insegnamento	Corso di Studio	CFU	Semestre
FA/0189	Reattori Biologici e Laboratorio e Bioraffinerie e Laboratorio	Biotecnologie Industriali & Ambientali	12	1°
60/56/72/2	Igiene Applicata	Biotecnologie Industriali & Ambientali	6	1°
FA/0181	Variabilità del Genoma	Biologia	7	2°
60/57/18	Igiene	Biologia	7	2°
FA/0059	Mineralogia e Petrografia	Scienze Ambientali e Naturali	12	1° e 2°
FA/0151	Tossicologia del farmaco e delle sostanze d'abuso	Scienze Tossicologiche e Controllo di Qualità	8	2°
FA/0146	Fondamenti di Controllo Qualità	Scienze Tossicologiche e Controllo di Qualità	6	2°
BF/0004	Corso Integrato di Chimica degli Alimenti	Scienze Tossicologiche e Controllo di Qualità	12	1°
FA/0153	Controllo di Qualità dei Medicinali e dei Prodotti	Scienze Tossicologiche e Controllo di Qualità	10	2°



Facoltà di Biologia e Farmacia

	per la Salute			
Advanced Biotechnology				
Cod.	Insegnamento	Corso di Studio	CFU	Semestre
BF/0035/EN	Advanced Biological Methodologies	Advanced Cellular Studies (Curriculum)	9	1°
BF/0039/EN	Basis of Scientific Methodology	Advanced Cellular Studies (Curriculum)	7	2°
BF/0042/EN	Cellular and Molecular Basis of Nutrition	Advanced Cellular Studies (Curriculum)	7	1°
FA/0226/EN	Experimental Pharmacology	CTF	8	2°
FA/0210/EN	Pharmacotherapy	CTF	8	