



BIOTECNOLOGIE MEDICHE LM/9 Coorte 2022/2023

PIANO DEGLI STUDI

I ANNO				
I semestre				
INSEGNAMENTI	MODULI	SSD	CFU*	ESAME
Microbiologica Molecolare e Applicata	Applicazioni biotecnologiche dei microrganismi	MED/07	6 (4+2)	Si
	Microbiologia Molecolare	MED/07	6 (5+1)	
Biologia Molecolare		BIO/11	8 (5+3)	Si
Patologia cellulare e molecolare		MED/04	6 (4+2)	Si
TOTALE			32	3
II semestre				
INSEGNAMENTI	MODULI	SSD	CFU*	ESAME
Biochimica Cellulare	Biochimica della trasduzione del segnale	BIO/10	6 (5+1)	Si
	Biologia Applicata e Genetica	BIO/13	6 (5+1)	
Genetica Molecolare Forense		MED/43	6 (5+1)	Si
Oncologica Molecolare	Target Therapy in Oncologia	MED/06	6 (5+1)	Si
	Anatomia Patologica Molecolare	MED/08	6 (4+2)	
TOTALE			30	3

II YEAR				
I semester				
INSEGNAMENTI	MODULI	SSD	CFU *	ESAME
Molecular Pharmacology and precision medicine		BIO/14	6 (4+2)	Si
Laboratory Medicine	Molecular biomarkers of multifactorial disorders	BIO/12	6 (4+2)	Si
	Molecular diagnostics in virology	MED/04	6 (4+2)	
Molecular Imaging & Neuroscience	Molecular Imaging and theragnostics	MED/36	6	Si
	Molecular Neurosciences	MED/26	6 (5+1)	
TOTALE			30	3
II semester				
		SSD	CFU	ESAME
Bioinformatics and molecular networks	Bioinformatics and molecular networks	BIO/18	6 (3+3)	Si
	Applied Biotechnology in Animal Science	AGR/17	6 (4+2)	
Attività formativa a scelta dello studente			8	Si
Tirocinio			6	
Prova finale			8	Si
TOTALE			28	3
TOTALE COMPLESSIVO			120	12

* tra parentesi sono riportati i CFU suddivisi tra lezioni frontali ed attività di laboratorio, ove prevista

Le attività a scelta dello studente ed il tirocinio possono essere effettuati in entrambi gli anni di corso purchè non in sovrapposizione con gli orari di lezione