

## Percorso Biomolecolare

1° ANNO

Anno	Sem	Attività Formativa	Curriculum	Moduli	CFU e Moduli	Settore	CFU Totali
Primo anno	Primo semestre	Elementi di Matematica e Statistica	Comune	-	9	MAT/04	9
		Biologia Generale	Comune	-	6	BIO/13	6
		Chimica Generale e Inorganica	Comune	-	6	CHIM/03	6
		Fisica	Comune	-	6	FIS/01	6
		Inglese	Comune				3
Primo anno	Secondo semestre	Economia Aziendale	Comune	-	6	SECS-P/07	6
		Chimica Organica	Comune	-	6	CHIM/06	6
		Immunologia	Comune	-	6	MED/04	6
		Fisiologia	Biomolecolare	-	6	BIO/09	6
		Elementi di Termodinamica biochimica e Proprietà molecolari	Biomolecolare	-	6	CHIM/02	6

2° ANNO

Anno	Sem	Attività Formativa	Curriculum	Moduli	CFU e Moduli	Settore	CFU Totali
Secondo anno	Primo semestre	Biochimica	Comune	-	9	BIO/10	9
		Biologia Molecolare	Comune	-	9	BIO/11	9
		C.I. Microbiologia	Comune	Microbiologia generale	6	MED/07	9
			Comune	Microbiologia applicata ed ambientale	3	AGR/16	
Secondo anno	Secondo semestre	C.I. Genetica	Comune	Biologia Molecolare Applicata	3	BIO/11	9
			Comune	Genetica	6	BIO/18	
		Tecniche in Biotecnologie e Laboratorio di Biotecnologie	Comune	Parte A	6	MED/05	12
				Parte B	6	MED/07	
		Struttura di Biomolecole	Biomolecolare	-	6	CHIM/03	6
Biologia molecolare ed Applicazioni bioinformatiche	Biomolecolare	-	6	BIO/11	6		

**3° ANNO**

Anno	Sem	Attività Formativa	Curriculum	Moduli	CFU e Moduli	Settore	CFU Totali
Terzo anno	Primo semestre	Nanosistemi per Biotecnologie	Biomolecolare	-	6	CHIM/02	6
		Ingegneria Genetica	Biomolecolare	-	6	BIO/18	6
		Chimica Biorganica	Biomolecolare	-	6	CHIM/06	6
Terzo anno	Secondo semestre	Crediti Liberi	Comune	-	18	-	18
		Tirocinio	Comune	-	15	-	15
		Prova Finale	Comune	-	9	-	9
		<b>TOTALE</b>					<b>180</b>