

BIOTECNOLOGIE

Primo anno	SSD	CFU
Biologia cellulare e genetica	BIO/06	8
Chimica generale ed inorganica	CHIM/03	8
Chimica organica	CHIM/06	8
Laboratorio di biotecnologie I	CHIM/01	8
Lingua inglese*	L-LIN/12	5
Matematica	MAT/05	8
Microbiologia generale	BIO/19	8
Seminari		1
Secondo anno		
Biochimica	BIO/10	8
Biologia molecolare	BIO/11	8
Chimica analitica	CHIM/01	6
Elaborazione statistica dei dati sperimentali	MAT/08	6
Elementi di economia aziendale	SECS-P/07	6
Fisica	FIS/01	6
Laboratorio di biotecnologie II	BIO/11	8
Corsi a scelta dello studente		12
Seminari		1
Tirocini, stages		5
Terzo anno		
Biochimica clinica e biologia molecolare clinica	BIO/12	8
Biotecnologie diagnostiche e terapeutiche	BIO/13	6
Genetica medica e farmacogenomica	MED/03	8
Igiene generale e applicata	MED/42	8
Laboratorio di biotecnologie III	BIO/10	8
Patologia generale e immunologia	MED/46	8
Seminari		1
Tirocini, stages		5
Prova finale (preparazione e discussione)		(6+2) 8

Propedeuticità:

Le propedeuticità, obbligatorie e consigliate, tra i vari insegnamenti sono definite nel Regolamento didattico 2020/2021, Art. 9.

Nota:

* La prova di lingua inglese prevede un test finale con giudizio di idoneità. Lo studente può chiedere il riconoscimento dell'idoneità della Lingua inglese dietro presentazione di certificati linguistici rilasciati da Enti Certificatori riconosciuti dall'AICLU (Associazione Italiana Centri Linguistici Universitari); a questo fine è necessaria una certificazione non inferiore al livello B1.