

**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/08 .....	8
Microbiologia generale .....	BIO/19 .....	8
Seminari .....		1
<b>Secondo anno</b>		
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
<b>Terzo anno</b>		
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 2019/2020, Art. 9.

## Nota:

\* La prova di lingua inglese prevede un test finale con giudizio di idoneità. Lo studente potrà acquisire CFU in seguito al riconoscimento da parte delle strutture didattiche competenti di diplomi attestanti il livello di conoscenza acquisito, secondo quanto previsto dal quadro di riferimento europeo (Common European Framework); a questo fine è necessaria una certificazione non inferiore al livello B1.