



Università degli Studi di Cagliari

## CORSO DI LAUREA IN BIOTECNOLOGIE INDUSTRIALI E AMBIENTALI

Facoltà di Biologia e Farmacia  
Sede di Oristano

BIOTECNOLOGIE  
INDUSTRIALI  
E AMBIENTALI

BIOTIN

### PIANO DI STUDI COORTE 2020-2021

1°ANNO					
Semestre	Attività formativa	SSD	TAF	CFU	
				F	L
1	Chimica Generale con laboratorio	CHIM/03	BA	6	4
1	Matematica ed Elementi di Statistica	MAT/05	BA	6	1
1	Fisica con esercitazioni	FIS/01	BA	6	1
1	Citologia e Istologia Animale con laboratorio	BIO/06	CA	5	1
2	Biologia Vegetale e Botanica Farmaceutica con laboratorio (modulo I) Zoologia Applicata con laboratorio (modulo II)	BIO/15	CA	3	3
		BIO/05	CA	3	2
2	Chimica Organica con laboratorio	CHIM/06	CA	7	2
2	Chimica Fisica con laboratorio	CHIM/02	CA	4	3
<b>CFU</b>				<b>57</b>	

2°ANNO					
Semestre	Attività formativa	SSD	TAF	CFU	
				F	L
1	Inglese con esercitazioni	L-LIN/12	FI	4	
1	Fisiologia Cellulare con laboratorio	BIO/09	CA	4	2
1	Biochimica (modulo I) Laboratorio di Biochimica (modulo II)	BIO/10	BA	6	6
1	Abilità Informatiche	NN	AA	2	2
1	Economia Aziendale	SECS-P/07	CA	4	
2	Microbiologia con laboratorio	BIO/19	CA	5	3
2	Biologia Molecolare con laboratorio	BIO/11	CA	5	3
2	Genetica con laboratorio	BIO/18	CA	5	3
<b>CFU</b>				<b>54</b>	



Università degli Studi di Cagliari

## CORSO DI LAUREA IN BIOTECNOLOGIE INDUSTRIALI E AMBIENTALI

Facoltà di Biologia e Farmacia  
Sede di Oristano

BIOTECNOLOGIE  
INDUSTRIALI  
E AMBIENTALI

BIOTIN

3° ANNO					
Semestre	Attività formativa	SSD	TAF	CFU	
				F	L
1	Reattori Biologici e laboratorio (modulo I) Bioraffinerie e laboratorio (modulo II)	ICAR/03	AF	6	6
1	Biotecnologie Microbiche con laboratorio	BIO/19	CA	4	3
1	Igiene Applicata	MED/42	CA	6	
1	Corso a scelta dello studente		ST	6	
2	Chimica Industriale (modulo I) Enzimologia (modulo II)	CHIM/04 BIO/10	CA AF	4 5	2
2	Metodologie Farmacologiche con laboratorio	BIO/14	AF	4	2
2	Corso a scelta dello studente		ST	6	
2	Tirocinio		AA	12	
2	Prova finale		FI	3	
<b>CFU</b>				<b>69</b>	
<b>TOTALE CFU</b>				<b>180</b>	