



Università degli Studi di Cagliari  
Facoltà Scienze MM. FF. NN.  
CdS Biotecnologie Industriali

**Piano di Studi  
Coorte 2004-2005**

**M07-24**

**Rev. 0**

Pagina 1 di 3

**1° Anno -----I semestre**

<b>Disciplina</b>	<b>SSD</b>	<b>CAT</b>	<b>CFU</b>
Matematica	MAT/05	A	7
Fisica con esercitazioni	FIS/01	A	4+3
Chimica organica	CHIM/06	A	5
Chimica generale con esercitazioni	CHIM/03	A	4+3
Inglese	L-LIN/12	E	3
<b>Totale crediti</b>			<b>29</b>

**1° Anno-----II semestre**

<b>Disciplina</b>	<b>SSD</b>	<b>CAT</b>	<b>CFU</b>
Botanica Generale con esercitaz.	BIO/03	B	2+3
Biochimica	BIO/10	A	6
Laboratorio di Biochimica	BIO/10	A	4
Zoologia Generale con esercitazioni	BIO/05	B	2+2
Chimica analitica con esercitazioni	CHIM/01	B	4+3
Chimica fisica	CHIM/02	A	5
<b>Totale crediti</b>			<b>31</b>

**Totale crediti 60**



Università degli Studi di Cagliari  
Facoltà Scienze MM. FF. NN.  
CdS Biotecnologie Industriali

**Piano di Studi  
Coorte 2004-2005**

**M07-24**

Rev. 0

Pagina 2 di 3

**2° Anno -----I semestre**

<b>Disciplina</b>	<b>SSD</b>	<b>CAT</b>	<b>CFU</b>
Fisiologia cellulare con esercitazioni	BIO/09	B	3+3
Informatica	INF/01	A	6
Genetica con esercitazioni	BIO/18	B	4+2
Diritto Commerciale	IUS/04	C	3
Biologia Molecolare	BIO/11	B	6
Laboratorio di Biologia Molecolare	BIO/11	B	3
<b>Totale crediti</b>			<b>30</b>

**2° Anno-----II semestre**

<b>Disciplina</b>	<b>SSD</b>	<b>CAT</b>	<b>CFU</b>
Microbiologia con esercitazioni	BIO/19	B	4+2
Chimica Industriale	CHIM/04	B	6
Biologia applicata con esercitazioni	BIO/19	B	3+3
Economia ed Organizzazione Aziendale	SECS-P/07	C	6
Tecnologie di processo I Modulo I (metodi spettroscopici) Modulo II (tecnologie processi alimentari)	CHIM/04 CHIM/06	B	6
<b>Totale crediti</b>			<b>30</b>

**Totale crediti 60**



Università degli Studi di Cagliari  
Facoltà Scienze MM. FF. NN.  
CdS Biotecnologie Industriali

**Piano di Studi  
Coorte 2004-2005**

**M07-24**

**Rev. 0**

Pagina 3 di 3

**3° Anno -----I semestre**

<b>Disciplina</b>	<b>SSD</b>	<b>CAT</b>	<b>CFU</b>
Bioingegneria Industriale	ING-IND/34	B	6
Laboratorio Bioingegneria Industriale	ING-IND/34	B	4
Igiene Generale Applicata	MED/42	B	3
Diritto dell'Unione Europea	IUS/14	C	3
Prova di lingua inglese	L-LIN/12	E	3
Economia Applicata	SECS-P/06	C	3
Psicologia del Lavoro e delle Organizzazioni	M-PSI/06	C	3
Tecnologie di processo II	CHIM/06	B	3
<b>Totale crediti</b>			<b>28</b>

**3° Anno-----II semestre**

<b>Disciplina</b>	<b>SSD</b>	<b>CAT</b>	<b>CFU</b>
Microrganismi applicati	BIO/19	B	3
Corso scelto dallo studente		D	9
Tirocinio		F	14
Prova Finale		E	6
<b>Totale crediti</b>			<b>32</b>

**Totale crediti 60**