



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DEL SANNIO
FACOLTÀ DI SCIENZE MM.FF.NN.

MANIFESTO DEGLI STUDI

A.A. 2006/07

Corso di Laurea in BIOTECNOLOGIE (Curriculum Molecolare-Diagnostico)			
Manifesto degli Studi a.a. 2006/2007			
Primo Anno			
Primo Semestre	CFU	Secondo Semestre	CFU
Biologia cellulare	6	Chimica organica	6
Microbiologia	6	Fisica	6
Chimica generale ed inorganica	6	Informatica	6
Istituzioni di Matematiche	6	Lab. integrato di Biotecnologie di base	7
Inglese	6	Elementi di Economia	5
Totale	30	Totale	30
Secondo Anno			
Primo Semestre	CFU	Secondo Semestre	CFU
Biochimica	8	Istologia e Citologia	5
Anatomia umana	5	Fisiologia generale	6
Chimica fisica	6	Genetica generale	8
Laboratorio di Fisica	3	Biologia Molecolare I	8
<i>Insegnamento a scelta</i>	4	Elaborazione dei dati sperimentali	3
<i>Insegnamento a scelta</i>	4		
Totale	30	Totale	30
Terzo Anno			
Primo Semestre	CFU	Secondo Semestre	CFU
Farmacologia	4	Patologia Generale	6
Biologia Molecolare II	6	Biochimica clinica	6
Tecniche di Ingegneria Genetica	3	Tirocinio	10
Biotecnologie generali	3	Tesi	8
Bioinformatica	6		
Istituzioni di diritto interno e comunitario	4		
<i>Insegnamento a scelta</i>	4		
Totale	30	Totale	30



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DEL SANNIO
FACOLTÀ DI SCIENZE MM.FF.NN.

MANIFESTO DEGLI STUDI

A.A. 2006/07

Corso di Laurea in BIOTECNOLOGIE (Curriculum Agro-Alimentare)			
Manifesto degli Studi a.a. 2006/2007			
Primo Anno			
Primo Semestre	CFU	Secondo Semestre	CFU
Biologia cellulare	6	Chimica organica	6
Microbiologia	6	Fisica	6
Chimica generale ed inorganica	6	Informatica	6
Istituzioni di Matematiche	6	Lab. integrato di Biotecnologie di base	7
Inglese	6	Elementi di Economia	5
Totale	30	Totale	30
Secondo Anno			
Primo Semestre	CFU	Secondo Semestre	CFU
Biochimica	8	Anatomia e Fisiologia degli Animali domestici	8
Fisiologia vegetale	5	Genetica Generale	8
Botanica	5	Biologia Molecolare I	8
Chimica Fisica	6	Elaborazione dei dati sperimentali	3
Laboratorio di Fisica	3	<i>Insegnamento a scelta</i>	3
<i>Insegnamento a scelta</i>	3		
Totale	30	Totale	30
Terzo Anno			
Primo Semestre	CFU	Secondo Semestre	CFU
Biodiversità	6	Controllo di Qualità	6
Biochimica della Nutrizione	4	Tossicologia	3
Applicazioni Biotecnologiche Agrarie e Zootecniche	4 3	<i>Insegnamento a scelta</i>	3
Bioinformatica	6	<i>Tirocinio</i>	10
Istituzioni di Diritto interno e comunitario	4	<i>Tesi</i>	8
<i>Insegnamento a scelta</i>	3		
Totale	30	Totale	30