



MANIFESTO DEGLI STUDI A.A. 2015/2016
Classe L-13 - Scienze biologiche (D.M. 270/04)
C.D.L. SCIENZE BIOLOGICHE

	DISCIPLINA	Tipologia	SETTORE	CFU	Tot CFU	Tot. Ore
I ANNO (sdoppiato "A-L" "M-Z")						
1	Matematica	Base	MAT/05		8	64
2	Fisica	Base	FIS/07		8	64
3	Chimica I	Base	CHIM/03		8	64
4	Zoologia	Base	BIO/05		8	64
5	Citologia ed istologia	Base	BIO/06		8	64
6	Ecologia	Caratt.	BIO/07		7	56
	Crediti a scelta *				6	/
	Lingua inglese	LS			4	/
			Totale CFU		57	
II ANNO (attivato A.A. 16/17)						
7	Chimica II	Base	CHIM/06		8	64
8	Fisiologia generale	Caratt.	BIO/09		9	72
9	Botanica	Base	BIO/01		8	64
10	Chimica biologica	Caratt.	BIO/10		8	64
11	Biologia molecolare	Caratt.	BIO/11		8	64
12	Genetica	Caratt.	BIO/18		8	64
13	<i>Corso integrato: Laboratorio di Biologia e Statistica Sperimentale</i>					
	Laboratorio di Biologia	Aff.	BIO/09	6	12	96
	Statistica per le scienze sperimentali	Aff.	CHIM/01	6		
			Totale CFU		61	
III ANNO (attivato A.A. 17/18)						
14	Anatomia comparata	Caratt.	BIO/06		8	64
15	Biologia dello sviluppo	Caratt.	BIO/06		8	64
16	Fisiologia vegetale	Caratt.	BIO/04		8	64
17	Biologia cellulare e citogenetica	Aff.	BIO/06		6	48
18	Microbiologia generale	Caratt.	BIO/19		8	64
19	Biologia marina	Caratt.	BIO/07		6	48
	Crediti a scelta *				6	/
	Stage				5	/
	Prova finale				7	/
			Totale CFU		62	
20	Corsi per crediti a scelta *					
	Anatomia umana	D	BIO/16		6	48
	Bioetica **	D	BIO/07		6	48
	Chimica analitica strumentale ***	D	CHIM/01		6	48
	Etologia	D	BIO/05		6	48
	Farmacologia	D	BIO/14		6	48
	Tutela della salute in laboratorio **	D	MED/44		6	48

* Almeno 6 CFU a scelta devono essere conseguiti superando uno dei corsi per crediti a scelta

** corsi per crediti a scelta da inserire nella carriera degli studenti che non presentano piano di studi individuale:

> Bioetica - 1° anno

> Tutela della salute in laboratorio - 3° anno

*** consigliato al 3° anno

a) 1 CFU = 8 ore: tutti i corsi oltre alle lezioni teoriche debbono prevedere almeno 1 CFU di attività didattica sperimentale

b) i corsi integrati sono costituiti da più discipline e prevedono un unico esame finale

c) la frequenza è obbligatoria solo per le attività di laboratorio o di stage

d) gli studenti non potranno sostenere gli esami del terzo anno se non avranno superato l'esame di Lingua Inglese