



MANIFESTO DEGLI STUDI A.A. 2016/2017

Classe L-13 - Scienze biologiche (D.M. 270/04)

C.D.L. SCIENZE BIOLOGICHE

	DISCIPLINA	Tipologia	SETTORE	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	9	72
4	Zoologia	Base	BIO/05	8	64
5	Citologia ed istologia	Base	BIO/06	8	64
6	Ecologia	Caratt.	BIO/07	8	64
	Crediti a scelta *			6	/
	Lingua inglese	LS		4	/
			Totale CFU	59	
II ANNO (attivato A.A. 17/18)					
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	Laboratorio di Biologia	Aff.	BIO/13	8	64
13	Statistica per le scienze sperimentali	Aff.	CHIM/01	7	56
	Crediti a scelta *			6	/
			Totale CFU	62	
III ANNO (attivato A.A. 18/19)					
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	Genetica	Caratt.	BIO/18	8	64
18	Microbiologia generale	Caratt.	BIO/19	8	64
19	Biologia marina (°) Biologia cellulare e citogenetica (°)	Aff.	BIO/07 BIO/06	7	56
	Stage			5	/
	Prova finale			7	/
			Totale CFU	59	
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
	Farmacologia	D	BIO/14	6	48
	Tutela della salute in laboratorio **	D	MED/44	6	48

(°) lo studente deve scegliere quale insegnamento obbligatorio inserire tra Biologia marina e Biologia cellulare e citogenetica

* **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 - 2° anno

*** da inserire al 2° anno

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

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