

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI BARI ALDO MORO

DIPARTIMENTO DI BIOLOGIA - CONSIGLIO INTERCLASSE IN SCIENZE DELLA NATURA E DELL'AMBIENTE

CORSO DI LAUREA IN SCIENZE DELLA NATURA

Piano di studi 2019-2020

I ANNO											
Insegnamento - AD	CFU totali	modalità esame	suddivisione in moduli - UD	SSD	tipologia	CFU		tipologia CFU			
						I sem.	II sem.	lez.	es. Num.	es. Campo	es. Lab.
1 chimica (esame integrato)	12	O ; A	chimica generale	CHIM/03	a	6		5	0,5		0,5
			chimica organica	CHIM/06	a		6	4,5	1		0,5
2 geografia e geografia fisica (esame integrato)	9	S + O ; A	geografia e geografia fisica	GEO/04	a	7		7			
			laboratorio di geografia e geografia	GEO/04	c	2			2		
3 matematica ed elementi di statistica	9	S + O ; A		MAT/05	a	9		6	3		
4 biologia evolutiva dei	6	O		BIO/06	b		6	5,5			0,5
5 botanica generale (esame integrato)	8	S + O	botanica generale	BIO/01	a		6	6			
			laboratorio di botanica generale	BIO/01	c		2				2
6 fisica	6	S + O		FIS/07	a		6	5	1		
laboratorio linguistico	3	ID		L-LIN/12	e/f	3		2	1		
attività istituzionali in campo	1	PF		GEO/04; BIO/06;BIO/02	f		1			1	
	54					27	27				

II ANNO											
Insegnamento - AD	CFU totali	Modalità esame	suddivisione in moduli - UD	SSD	tipologia	CFU		tipologia CFU			
						I sem.	II sem.	lez.	es. Num.	es. Campo	es. Lab.
7 biochimica con elementi di biologia molecolare	6	O		BIO/10	b	6		5,5	0,5		
8 zoologia generale e sistematica (esame integrato)	11	O ; A	zoologia generale e	BIO/05	b		9	9			
			laboratorio di zoologia generale e sistematica	BIO/05	c		2				2
9 mineralogia	10	O ; A		GEO/06	b	10		7	2		1
10 entomologia	6	O		AGR/11	b	6		6			
11 botanica sistematica (esame integrato)	9	S + O	botanica sistematica	BIO/02	b	6		6			
			laboratorio di botanica sistematica	BIO/02	c	3					3
12 fisiologia animale	6	O		BIO/09	b		6	5			1
13 petrografia (esame integrato)	8	S + O	petrografia	GEO/07	a		6	6			
			laboratorio di petrografia	GEO/07	c		2				2
* crediti a scelta	4	O	1 modulo da 4 CFU		d		4	4			
attività istituzionali in	1	PF		BIO/02; GEO/07	f		1			1	
	61					31	30				

III ANNO												
Insegnamento - AD	CFU totali	modalità esame	suddivisione in moduli - UD	SSD	tipologia	CFU		tipologia CFU				
						I sem.	II sem.	lez.	es. Num.	es. Campo	es. Lab.	
14 ecologia e geobotanica (esame integrato)	13	O	ecologia	BIO/07	b	7		6	0,5	0,5		
			geobotanica	BIO/03	b		6	5,5		0,5		
15 fisiologia ed ecofisiologia vegetale	9	O		BIO/04	b	9		9				
16 geologia (esame integrato)	9	O	geologia	GEO/02	b	6		6				
			laboratorio di geologia	GEO/02	c	3			2	1		
17 genetica	6	O		BIO/18	b	6		4,5	1		0,5	
18 geologia ambientale e geomorfologia	8	O	geologia ambientale e	GEO/04	b		6	6				
			laboratorio di geologia ambientale e	GEO/04	c		2		0,5	0,5	1	
19 paleontologia (esame integrato)	8	O	paleontologia	GEO/01	b		6	5,5	0,5			
			laboratorio di paleontologia	GEO/01	c		2				2	
20* crediti a scelta	8	O	2 moduli da 4 CFU		d	4	4	4				
attività istituzionali in campo	1	PF		BIO/03; BIO/07; GEO/02; GEO/04	f		1			1		
prova finale	3				e		3					
	65					35	30					

Note

Modalità esame

- S) prova scritta;
- O) prova orale;
- ID) idoneità;
- PF) con prova finale;
- A) possibilità di accertamento *in itinere*

Tipologia

- (*) La tipologia degli insegnamenti riportata nel Piano di Studi fa riferimento all'art. 10 del DM 270/2004:
- a) attività formative in uno o più ambiti disciplinari relativi alla formazione di base;
 - b) attività formative in uno o più ambiti disciplinari caratterizzanti la classe;
 - c) attività formative in uno o più ambiti disciplinari affini o integrativi di quelli caratterizzanti, anche con riguardo alle culture di contesto e alla formazione interdisciplinare;
 - d) attività formative autonomamente scelte dallo studente purché coerenti con il progetto formativo;
 - e) attività formative relative alla preparazione della prova finale per il conseguimento del titolo di studio e, con riferimento alla laurea, alla verifica della conoscenza di almeno una lingua straniera oltre l'italiano;
 - f) attività formative, non previste dalle lettere precedenti, volte ad acquisire ulteriori conoscenze linguistiche, nonché abilità informatiche e telematiche, relazionali, o comunque utili per l'inserimento nel mondo del lavoro, nonché attività formative volte ad agevolare le scelte professionali, mediante la conoscenza diretta del settore lavorativo cui il titolo di studio può dare accesso, tra cui, in particolare, i tirocini formativi e di orientamento di cui al decreto del Ministero del Lavoro 25 marzo 1998, n. 142.