



**VERBALE CONSIGLIO CORSO DI STUDIO  
"SCIENZE BIOLOGICHE"  
N. 3 DEL 7/3/2018 A.A. 2017/2018**

L'anno 2017 addì 7 del mese di marzo in Ancona alle ore 15.00 presso la sala Consiglio – Edificio Scienze 2 si riunisce il CCS di Scienze Biologiche.

La situazione delle presenze all'inizio della seduta è quella riportata in tabella

	NOMINATIVO	P	G	A		NOMINATIVO	P	G	A
1	ACCORONI STEFANO	X			26	MONTECCHIARI PIERO			X
2	BACCHETTI TIZIANA	X			27	MORRONI MANRICO			X
3	BENEDETTI MAURA	X			28	NISI CERIONI PAOLA	X		
4	BEOLCHINI FRANCESCA	X			29	NORICI ALESSANDRA	X		
5	BIAVASCO FRANCESCA	X			30	ORENA MARIO	X		
6	BISCOTTI MARIA ASSUNTA	X			31	ORTORE MARIA GRAZIA	X		
7	BOMPADRE STEFANO			X	32	PENNESI CHIARA			X
8	CANAPA ADRIANA	X			33	PIERAGOSTINI ERNESTA			X
9	CAPUTO BARUCCHI VINCENZO	X			34	PUCE STEFANIA	X		
10	CARNEVALI OLIANA	X			35	RINALDI SAMUELE			X
11	CERRANO CARLO	X			36	RINDI FABIO	X		
12	CORINALDESI CINZIA			X	37	SARTINI DAVIDE			X
13	DANOVARO ROBERTO	X			38	SCARPONI GIUSEPPE	X		
14	FIORINI ROSAMARIA	X			39	SCIRE' ANDREA ANTONINO	X		
15	GENOVESE DARIO		X		40	SPLENDIANI ANDREA	X		
16	GALEAZZI ROBERTA		X		41	TIANO LUCA			X
17	GIORDANO MARIO	X			42	TOTTI CECILIA MARIA	X		
18	GIORGINI ELISABETTA	X			43	VIGNAROLI CARLA	X		
29	GIOVANNOTTI MASSIMO		X		44	BALDINI NICOLETTA		X	
20	GORBI STEFANIA	X			45	COLICCHIO FRANCESCO	X		
21	LA TEANA ANNA	X			46	FEDELI JACOPO	X		
22	MARADONNA FRANCESCA	X			47	GADDA CARLOTTA			X
23	MARIANI PAOLO	X			48	SANTIANGELI GIORGIA			X
24	MARINELLI MASSIMILIANO			X	49	SBROLLINI LUCA			X
25	MIGANI PAOLO		X						

Presiede la seduta la Prof.ssa. Francesca Biavasco.

Assiste alla seduta la Sig.ra Paola Baldini con il compito di supporto alla verbalizzazione.

E' presente la Prof. Emanuela Fanelli, invitata dal Presidente.

Constatata la presenza del numero legale il Presidente apre la seduta con il seguente

**ORDINE DEL GIORNO:**

1. Offerta formativa e Manifesto degli Studi A.A. 2018/2019



**Oggetto n. 1 - Offerta formativa e Manifesto degli Studi A.A. 2018/2019**

Si riporta in discussione l'opportunità di attivare due curricula senza la possibilità di modificare il RAD. Il Presidente espone le difficoltà derivanti dall'introduzione di un nuovo *curriculum* senza la possibilità di modificare il RAD e di organizzare adeguatamente i corsi. Inoltre fa notare che i numerosi cambiamenti al manifesto degli studi che si sono succeduti negli ultimi anni non sono ancora a regime e che prima di introdurre ulteriori variazioni è necessario valutarne accuratamente le ricadute non solo sul CDS di SB, ma su tutti i CdS del DiSVA. Propone pertanto di non abbandonare il proposito di istituire un curriculum in biologia marina, ma di rinviarne l'approvazione. Il Prof. Mariani concorda. Su richiesta di alcuni, il professor Cerrano espone nuovamente le motivazioni che hanno portato a proporre l'introduzione di un curriculum in Biologia marina e, considerato quanto appena detto dal Presidente, chiede di realizzare, se non un *curriculum*, un "orientamento di biologia marina" inserendo un corso di "laboratorio di biologia marina" in alternativa a quello di "laboratorio di biologia". La prof.ssa Totti si dichiara disponibile a sostenere il nuovo corso con il prof. Cerrano.

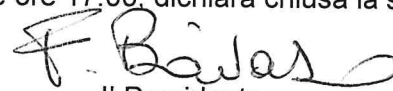
Il Professor Danovaro interviene enfatizzando la necessità di nuove proposte curriculari nel settore della biologia marina, anche per stare al passo con altri Atenei e CdS a livello nazionale. Il Presidente fa presente le difficoltà oggettive riscontrate nel cambiare troppo tempestivamente e frequentemente il manifesto e ricorda che le motivazioni espresse erano già state discusse, valutate e anche approvate nel consiglio precedente, in cui lui era assente.

Esce il Prof. Danovaro.

Il Presidente per l'A.A. 2018/2019 propone l'inserimento nel manifesto degli studi del corso "Laboratorio di Biologia Marina" in alternativa al corso "Laboratorio di Biologia" e l'aggiunta di due corsi a scelta, Fondamenti di Geologia e Paleontologia Generale per dare la possibilità agli studenti di acquisire crediti GEO necessari per accedere ai concorsi per l'insegnamento.

Il Consiglio di Corso di Studio,  
con 5 contrari, 6 astenuti e 19 voti favorevoli,  
approva l'Offerta formativa e il Manifesto degli studi del Corso di Laurea in Scienze Biologiche per l'A.A. 2018/2019, allegato al presente verbale di cui costituisce parte integrante (**allegato n. 1**).

Non essendoci altro da discutere il Presidente, alle ore 17.00, dichiara chiusa la seduta.

  
Il Presidente  
Prof. Francesca Biavasco



**MANIFESTO DEGLI STUDI A.A. 2018/2019**  
Classe L-13 - Scienze Biologiche (D.M. 270/04)  
C.D.L. SCIENZE BIOLOGICHE

ALLEGATO N. 1

	DISCIPLINA	Tipologia	SETTORE		Tot CFU	Tot. Ore
<b>I ANNO (sdoppiato "A-L" "M-Z")</b>						
1	Matematica	Base	MAT/05		8	64
2	<i>C.I. Chimica I</i>					
	Modulo 1	Base	CHIM/03	5	9	72
Modulo 2	Aff.	CHIM/06	4			
3	Citologia ed istologia	Base	BIO/06		8	64
4	Zoologia	Base	BIO/05		8	64
5	Fisica	Base	FIS/07		8	64
6	Botanica	Base	BIO/01		8	64
	Lingua inglese	LS			4	/
			<b>Totale CFU</b>		<b>53</b>	
<b>II ANNO (attivato A.A. 19/20)</b>						
7	Chimica II	Base	CHIM/06		8	64
8	Fisiologia generale	Caratt.	BIO/09		9	72
9	Laboratorio di Biologia	Aff.	BIO/13		8	64
10	Statistica per le scienze sperimentali	Aff.	SECS-S/02		7	56
11	Chimica biologica	Caratt.	BIO/10		8	64
12	Microbiologia generale	Caratt.	BIO/19		8	64
13	Ecologia	Caratt.	BIO/07		8	64
	Crediti a scelta *				6	/
			<b>Totale CFU</b>		<b>62</b>	
<b>III ANNO (attivato A.A. 20/21)</b>						
14	Anatomia comparata	Caratt.	BIO/06		8	64
15	Fisiologia vegetale	Caratt.	BIO/04		8	64
16	Biologia molecolare	Caratt.	BIO/11		8	64
17	Biologia dello sviluppo	Caratt.	BIO/06		8	64
18	Genetica	Caratt.	BIO/18		8	64
19	Biologia marina (°)	Caratt.	BIO/07		7	56
	Biologia cellulare e citogenetica (°)		BIO/06			
	Crediti a scelta *				6	48
	Stage				5	/
	Prova finale				7	/
			<b>Totale CFU</b>		<b>65</b>	
20	<b>Corsi per crediti a scelta *</b>					
	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
	Geologia	D	GEO/02		6	48
	Paleontologia	D	GEO/01		6	48
	Tutela della salute in laboratorio **	D	MED/44		6	48

(\*) lo studente deve scegliere quale insegnamento obbligatorio inserire nel piano di studi individuale 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

> Tutela della salute in laboratorio - 2° anno

> Bioetica - 3° anno

\*\*\* da inserire al 2° anno

\*\*\*\* da inserire al 3° anno

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