



**VERBALE CONSIGLIO CORSO DI STUDIO
"BIOLOGIA MOLECOLARE E APPLICATA"
N. 3 DEL 26/02/2026 A.A. 2025/2026**

L'anno 2026 addì 26 del mese di febbraio in Ancona alle ore 12.30 presso l'Aula S3 – Edificio Scienze 1 si riunisce il CCS di Biologia Molecolare e Applicata.

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

	NOMINATIVO	P	G	A		NOMINATIVO	P	G	A
1	BARUCCA MARCO	X			24	MORETTI PAOLO	X		
2	BISCOTTI MARIA ASSUNTA	X			25	ORLANDO PATRICK	X		
3	CACCIAMANI TIZIANA	X			26	PEONA VALENTINA			X
4	CANAPA ADRIANA	X			27	PESARESI SIMONE		X	
5	CARDUCCI FEDERICA		X		28	RINALDI SAMUELE	X		
6	CARNEVALI OLIANA			X	29	SCIRE' ANDREA ANTONINO	X		
7	CIANCI MICHELE	X			30	SPINOZZI FRANCESCO	X		
8	CIANI MAURIZIO			X	31	TURCHI CHIARA	X		
9	DAMIANI ELISABETTA	X			32	TRUCCHI EMILIANO			X
10	DI COSMO MARIACHIARA	X			33	ANDREA TRAVAGLINI	X		
11	DI MUCCIO GIOVANNI	X							
12	D'ANZEEO MARCO			X					
13	FRONTINI ANDREA	X							
14	GALEAZZI ROBERTA		X						
15	GEROTTO CATERINA	X							
16	GIORGINI ELISABETTA			X					
17	GIOVANETTI ELEONORA	X							
18	LA TEANA ANNA	X							
19	MARAGLIANO LUCA	X							
20	MARCHEGGIANI FABIO		X						
21	MARIANI PAOLO		X						
22	MENZO STEFANO			X					
23	MOBBILI GIOVANNA	X							

Presiede la seduta la Prof.ssa Maria Assunta Biscotti

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

ORDINE DEL GIORNO:

- 1) Comunicazioni;
- 2) Approvazione verbali sedute precedenti;
- 3) Piano didattico Corsi di studio coorte 2026/2027 e didattica erogata A.A. 2026/2027;
- 4) Programmazione viaggi di istruzione 2026;
- 5) Tirocini;
- 6) Programmazione consultazioni parti sociali 2026;
- 7) Coordinamento Didattico;
- 8) Varie ed eventuali.



OGGETTO N. 1 – Comunicazioni

La Presidente aggiorna il CdS riguardo al numero di iscritti che si attesta a 60 studenti.

OGGETTO N. 2 – Approvazione verbali sedute precedenti

Il Consiglio approva all'unanimità il verbale della seduta del CCS del 30.01.2026.

OGGETTO N.3 – Piano didattico Corsi di studio coorte 2026/2027 e didattica erogata A.A. 2026/2027

La Presidente ricorda che il Piano didattico del CdS coorte 2026/2027 e la didattica erogata A.A. 2026/2027 non prevedono sostanziali cambiamenti rispetto al passato. Evidenzia, tuttavia, che lo stage è rimasto incardinato al secondo anno con l'aggiunta di un asterisco che specifica la possibilità di anticiparlo al secondo semestre del primo anno. Inoltre, per l'insegnamento di Bioinformatica, il primo modulo, tenuto dal Prof. Mariani, sarà tenuto nel primo semestre mentre il secondo modulo, tenuto dalla Dott.ssa Carducci, sarà svolto nel secondo semestre del primo anno. (Allegato 3/1).

Il CdS approva all'unanimità.

OGGETTO N.4 – Programmazione viaggi di istruzione 2026

Le richieste per i viaggi di istruzione devono essere inviate alla Presidente e al nucleo didattico via e-mail indicando insegnamento, periodo, destinazione e stima dei costi entro il 28.02.2026. La Presidente comunica che, al momento, non ha ricevuto alcuna richiesta. Interviene il Prof. Spinozzi precisando che stava attendendo la conferma dei costi di viaggio e avrebbe inviato la richiesta in giornata. La Presidente informa i presenti che, qualora pervenissero più richieste, convocherà gli interessati per individuare una soluzione condivisa. Diversamente, nel caso in cui pervenisse soltanto la richiesta del Prof. Spinozzi e questa rientrasse nel budget destinato per BMA pari a 2556 €, si procederà con l'approvazione. Il CdS concorda.

OGGETTO N.5 – Tirocini

La Presidente informa il CdS dell'attivazione di una nuova piattaforma per la gestione dei tirocini e nomina referente per BMA la Prof.ssa Caterina Gerotto che dovrà occuparsi della valutazione e approvazione del progetto formativo caricato dallo studente. Con l'occasione verrà anche effettuato un coordinamento per verificare le strutture e aggiornare l'elenco di quelle convenzionate.

Interviene la Dott.ssa Monica Ferraioli che illustra il funzionamento della piattaforma e fornirà supporto a studenti e docenti.

OGGETTO N.6 – Programmazione consultazioni parti sociali 2026

La Presidente informa il CdS che si sta coordinando con le colleghe dei CdS di Scienze Biologiche e Scienze della Nutrizione e dell'Alimentazione per fissare due date dedicate alle consultazioni con le parti sociali. Tali incontri sono fondamentali per ricevere un feedback da parte del mondo del lavoro sull'offerta formativa erogata e sulle figure professionali che formiamo. La Presidente invita i membri del CdS a proporre nominativi di aziende o di ex studenti inseriti nel mondo del lavoro che possano offrire il proprio contributo.



OGGETTO N.7 – Coordinamento Didattico

La Presidente chiede ai membri del CdS se qualcuno ritiene che il proprio insegnamento debba essere inserito tra quelli non convalidabili con insegnamenti sostenuti all'estero e, pertanto, non inseribili nella proposta didattica e successivo Learning Agreement. Tali insegnamenti dovranno essere riportati nell'Allegato 1 del Regolamento ERASMUS. Si apre un breve confronto con il Prof. Rinaldi il quale sostiene che, con elevata probabilità, non vi siano insegnamenti presso sedi estere paragonabili al proprio. Tuttavia, si decide di non inserire l'insegnamento di Nanobioteconologie tra quelli non convalidabili e di valutare di volta in volta il programma dell'insegnamento proposto dallo studente.

OGGETTO N.8 – Varie ed eventuali

Il Prof. Barucca interviene per chiedere se vi siano novità in merito al posticipo della sessione di lauree da febbraio a marzo e la possibilità per gli studenti in corso di sostenere esami negli appelli di marzo e maggio riservati ai fuoricorso. La Presidente risponde che tali cambiamenti potrebbero riguardare tutti i corsi magistrali del DISVA e che saranno oggetto della prossima riunione che la Direttrice tiene regolarmente con i Presidenti di CdS/CUCS e i responsabili della qualità dei CdS/CUCS.

Non essendoci altro da discutere, la Presidente del CdS dichiara chiusa la seduta alle ore 13:15.

LA PRESIDENTE
Prof.ssa Maria Assunta Biscotti



MANIFESTO DEGLI STUDI A.A. 2026/2027
Classe LM-6 R - Biologia (D.M. 270/04)
LAUREA MAGISTRALE "BIOLOGIA MOLECOLARE E APPLICATA"
CURRICULUM TECNOLOGIE BIOLOGICHE

	DISCIPLINA	Tipol.	SETTORE		CFU	Tot. Ore
	I ANNO					
1	Biotecnologie biochimiche	Caratt.	BIOS-07/A		6	48
2	Biotecnologie cellulari	Caratt.	BIOS-04/A		6	48
3	Corso integrato: Bioinformatica					
	Bioinformatica Modulo 1	Aff.	PHYS-06/A	4	10	80
	Bioinformatica Modulo 2	Caratt.	BIOS-14/A	6		
4	Biotecnologie della riproduzione	Caratt.	BIOS-04/A		6	48
5	Corso integrato: Biochimica e microbiologia diagnostica					
	Analisi biochimiche	Caratt.	BIOS-07/A	6	12	96
	Microbiologia diagnostica	Caratt.	MEDS-03/A	6		
6	Biotecnologie molecolari	Caratt.	BIOS-08/A		6	48
7	Ingegneria genetica	Caratt.	BIOS-08/A		6	48
8	Biotecnologia dei microorganismi	Aff.	AGRI-08/A		6	48
	Lingua inglese livello avanzato				3	
	Stage	Altre			6	
	Crediti a scelta *				6	
			Totale CFU		73	
	II ANNO (attivato 27/28)					
9	Genetica applicata	Caratt.	BIOS-14/A		6	48
10	Nanobiotecnologie	Aff.	CHEM-05/A		6	48
11	Imaging biologico avanzato	Caratt.	BIOS-07/A		6	48
	Biotecnologie vegetali	Altre	BIOS-02/A		6	48
	Elementi di legislazione, certificazione e gestione della qualità nella professione del biologo	Altre	BIOS-15/A		3	24
	Crediti a scelta *				6	
	Tesi				14	
			Totale CFU		47	
			Totale		120	
12	Corsi per crediti a scelta * (i corsi per crediti a scelta sono validi per tutti i curricula)					
	Batteriologia (fortemente consigliato) **	D	BIOS-15/A		6	48
	Laboratorio molecole bioattive **	D	CHEM-05/A		6	48
	Biotecnologia delle fermentazioni	D	AGRI-08/A		6	48
	Oxidative stress in biological systems (Eng)	D	BIOS-07/A		6	48
	Genetica forense	D	MEDS-25/A		6	48
	Virologia biomedica	D	MEDS-03/A		6	48
	Fundamentals of structural biology for enzymology (Eng)	D	BIOS-07/A		6	48

* Almeno 6 CFU a scelta devono esse 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 studio individuale:

CURRICULUM TECNOLOGIE BIOLOGICHE

> Batteriologia - 1° anno

> Laboratorio molecole bioattive - 2° 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) non sono previste propedeuticità

d) lo stage deve essere svolto esclusivamente in sedi diverse dal Di.S.V.A. per 150 ore



MANIFESTO DEGLI STUDI A.A. 2026/2027
Classe LM-6 R - Biologia (D.M. 270/04)
LAUREA MAGISTRALE "BIOLOGIA MOLECOLARE E APPLICATA"
CURRICULUM BIOLOGIA COMPUTAZIONALE

	DISCIPLINA	Tipol.	SETTORE		CFU	Tot. Ore
	I ANNO					
1	Biotecnologie biochimiche	Caratt.	BIOS-07/A		6	48
2	Biotecnologie cellulari	Caratt.	BIOS-04/A		6	48
3	Corso integrato: Bioinformatica					
	Bioinformatica Modulo 1	Aff.	PHYS-06/A	4	10	80
	Bioinformatica Modulo 2	Caratt.	BIOS-14/A	6		
4	Abilità informatiche	Altre	IINF-05/A		6	48
5	Corso integrato: Biologia molecolare e computazionale					
	Bioinformatica strutturale	Caratt.	BIOS-08/A	6	12	96
	Laboratorio di Simulazioni Biomolecolari	Caratt.	BIOS-06/A	6		
6	Biotecnologie molecolari	Caratt.	BIOS-08/A		6	48
7	Ingegneria genetica	Caratt.	BIOS-08/A		6	48
8	Molecular biophysics (Eng)	Aff.	PHYS-06/A		6	48
	Lingua inglese livello avanzato				3	
	Stage	Altre			6	
	Crediti a scelta *				6	
			Totale CFU		73	
	II ANNO (attivato 27/28)					
	Genomics laboratory (Eng)	Altre	BIOS-14/A		6	48
9	Laboratorio di modeling e design razionale di molecole bioattive	Aff.	CHEM-05/A		6	48
10	Trascrittomica e applicazioni	Caratt.	BIOS-04/A		6	48
11	Imaging biologico avanzato	Caratt.	BIOS-07/A		6	48
	Elementi di legislazione, certificazione e gestione della qualità nella professione del biologo	Altre	BIOS-15/A		3	24
	Crediti a scelta *				6	
	Tesi				14	
			Totale CFU		47	
			Totale		120	
12	Corsi per crediti a scelta * (i corsi per crediti a scelta sono validi per tutti i curricula)					
	Programming in C/C++ (Eng) (fortemente consigliato) (1° anno) **	D	PHYS-06/A		3	24
	R programming (Eng) (fortemente consigliato) (1° anno)	D	IINF-05/A		3	24
	Base di dati e web application (2° anno) **	D	INFO-01/A		3	24
	Genomica e medicina personalizzata (2° anno)	D	BIOS-14/A		3	24
	Fundamentals of structural biology for enzymology (Eng)	D	BIOS-07/A		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 studio individuale:

CURRICULUM BIOLOGIA COMPUTAZIONALE

> Programming in C/C++ (Eng) /R programming (Eng) - 1° anno

> Base di dati e web application/Genomica e medicina personalizzata - 2° 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) non sono previste propedeuticità

d) lo stage deve essere svolto esclusivamente in sedi diverse dal Di.S.V.A. per 150 ore