

**VERBALE N. 46 DEL CONSIGLIO INTERCLASSE
DEI CORSI DI LAUREA DI BIOTECNOLOGIE DEL 17/05/2023**

In data 17/05/2023, alle ore 16:30 si è riunito il Consiglio Interclasse dei Corsi di Laurea di Biotecnologie (CI-Biotec) in aula 1 del LABOBIOTECH per trattare il sotto indicato ordine del giorno:

1) Approvazione del verbale n. 45 (riunione del 20/04/2023)

2) Comunicazioni

3) Offerta Formativa 2023-24 dei Corsi di Studio in Biotecnologie: approvazione dei regolamenti didattici dei CdS BMF, BISS, BMMM, BIF, BIOINFORMATICA e BQSA;

4) SUA 2023-24: coperture didattiche;

5) Corsi a scelta - proposte

6) Didattica del semestre in corso – situazione attuale e problematiche

7) Varie ed eventuali

Di seguito viene riportato l'elenco dei presenti (P), assenti giustificati (G) ed assenti (A):

	Docenti optanti	P	G	A
1.	ARNESANO FABIO			
2.	BRUNETTI GIACOMINA	X		
3.	CALIA CARLA		AG	
4.	CAPOZZI MARIA ANNUNZIATA	X		
5.	CAPPELLETTI MONTANO MIRELLA		AG	
6.	CARDONE ROSA ANGELA		AG	
7.	CASTEGNA ALESSANDRA			
8.	CATACCHIO CLAUDIA RITA	X		
9.	CATALDI TOMMASO	X		
10.	CIANI ELENA	X		
11.	CIBELLI ANTONIO	X		
12.	COTECCHIA SUSANNA	X		
13.	COX SHARON NATASHA		AG	
14.	D'ERCHIA ANNAMARIA		AG	
15.	DE GIGLIO ELVIRA		AG	
16.	DE LEO FRANCESCA		AG	
17.	DE ROBERTIS MARIANGELA		AG	
18.	DELL'AQUILA MARIA ELENA	X		
19.	DIELLA GIUSY		AG	
20.	DI PIERRO NUNZIO			
21.	GENCHI GIADA GRAZIANA		AG	
22.	LANAVE GIANVITO		AG	
23.	LEZZA ANGELA MARIA SERENA		AG	
24.	LIUZZI MARIA GRAZIA		AG	

25.	MANZARI CATERINA	X		
26.	MAROBIO CARLO		AG	
27.	MARSANO RENE' MASSIMILIANO	X		
28.	MARTINO NICOLA ANTONIO	X		
29.	MASCIA TIZIANA		AG	
30.	MASTROROCCO ANTONELLA	X		
31.	MAVELLI FABIO	X		
32.	MILELLA ANTONELLA			
33.	MINIERO DANIELA VALERIA		AG	
34.	MONTEMURRO CINZIA	X		
35.	NICCHIA GRAZIA PAOLA		AG	
36.	NIGRO FRANCO			
37.	PALMIERI LUIGI		AG	
38.	PARRELLA PAOLA			
39.	PESCE VITO		AG	
40.	PESOLE GRAZIANO			
41.	PICARDI ERNESTO		AG	
42.	PISANO ISABELLA	X		
43.	PORCELLI VITO	X		
44.	POETA MARIA LUANA	X		
45.	PROCINO GIUSEPPE		AG	
46.	SANCHEZ MARTIN CARLOS			
47.	SANTAMARIA MONICA			
48.	TAMMA GRAZIA			
49.	VENTURA MARIO	X		
	Docenti non optanti			
50.	AGAKAN MARC			
51.	AGRIMI GENNARO	X		
52.	ALBANO FRANCESCO			
53.	ANTONACCI FRANCESCA			
54.	ANTONACCI RACHELE			
55.	BRUNO GIOVANNI LUIGI			
56.	BRUNI FRANCESCO			
57.	BUONO PAOLO		AG	
58.	CALAMITA GIUSEPPE			
59.	CALASSO MARIA		AG	
60.	CAPOLONGO CARMEN			
61.	CARLUCCI DOMENICO			
62.	CAROCCI ALESSIA	X		
63.	CERIANI MIGUEL GEREMIA			
64.	CICINELLI ETTORE			
65.	CILLI ROBERTO			
66.	COLIZZI LUCIO			
67.	CORRIERO ALDO	X		
68.	DE TULLIO MARCO			
69.	DE VIRGILIO CATERINA			
70.	DEL BUONO NICOLETTA	X		
71.	D'INGEO SERENELLA			
72.	DI MAURO GIOVANNI		AG	

73.	DI PINTO ANGELA			
74.	ESPOSITO FLAVIA	X		
75.	FACCIA MICHELE			
76.	FARINOLA GIANLUCA		AG	
77.	FAVIA PIETRO			
78.	FICARELLA ROMINA	X		
79.	FILANNINO PASQUALE			
80.	FUSCO ANTONIO			
81.	GALATI GIULIANA			
82.	GERBINO ANDREA	X		
83.	GISSI CARMELA			
84.	GUARAGNELLA NICOLETTA		AG	
85.	LABIANCA ARCANGELO			
86.	LAROCCA MARIANNA	X		
87.	LATRONICO TIZIANA	X		
88.	LAVECCHIA ANNA			
89.	LINGUITI GIOVANNA			
90.	MAGGIOLINI FLAVIA			
91.	MAGNIFICO MARIA CHIARA			
92.	MASTROMARCO MARIO		AG	
93.	MILANO SERENA			
94.	MINERVINI FABIO			
95.	MOLA MARIA GRAZIA		AG	
96.	NATALICCHIO ANNALISA			
97.	NICOLOTTI ORAZIO			
98.	PACIOLLA COSTANTINO		AG	
99.	PALAZZO ANTONIO			
100.	PASCULLI BARBARA			
101.	PERGOLA GIULIO		AG	
102.	PERGOLA RUGGIERO			
103.	PERRONE MARIA GRAZIA			
104.	PIERRI CIRO LEONARDO			
105.	PINI FRANCESCO			
106.	PISANI LORENZO	X		
107.	QUARANTA ANGELO			
108.	RIA ROBERTO			
109.	SCARCIA PASQUALE	X		
110.	SCIACOVELLI ANNITA LARISSA			
111.	SCHONAUER LUCA MARIA			
112.	STASI ALESSANDRA		AG	
113.	STORELLI MARIA MADDALENA			
114.	STORLAZZI CLELIA TIZIANA			
115.	SUMMO CARMINE			
116.	TORTORELLA PAOLO	X		
117.	TRAPANI ADRIANA		AG	
118.	VIGGIANO LUIGI			
119.	VITAGLIANO AMERIGO		AG	
	Studenti			
120.	ANNICCHIARICO A.	X		

121	LIPPOLIS R.		AG	
122	MANICONE M.		AG	
123	SASSI M.		AG	
124	SEBASTIANO S.		AG	
125	SIGNORILE C.		AG	
126	SPANO E.		AG	
	TOTALE	31	39	56

Presiede la seduta il Coordinatore del Consiglio, Prof.ssa Maria Elena Dell'Aquila. Assume le funzioni di segretario verbalizzante il Prof. Renè Massimiliano Marsano.

Il Coordinatore riconosce valida la seduta e la dichiara aperta alle ore 16:30

1) Approvazione del Verbale n. 45 (riunione del 20/04/2023)

Il Coordinatore riferisce che il verbale n. 45 è stato inviato a tutti via mail in data 16/05/2023 e chiede se vi siano osservazioni in merito. Non essendo pervenute mail a riguardo e non essendovi osservazioni, il Coordinatore pone il verbale in votazione. Non essendoci contrari o astenuti il verbale n. 45 relativo alla riunione del 20/04/2023 è approvato all'unanimità senza modifiche.

2) Comunicazioni

Il Coordinatore riporta le seguenti comunicazioni:

A) Con nota del 5 maggio 2023 Prot. n. 103745-I/11 il Presidio della Qualità del nostro Ateneo ha inviato le nuove linee guida secondo il sistema di valutazione AVA3 :

- Linee guida e Modello per la stesura del regolamento didattico di Corso di Studio
- Linee guida per la compilazione delle schede insegnamento
- Linee guida per la consultazione con le parti interessate

Il Coordinatore riferisce di aver inviato in data di ieri le linee guida e il nuovo format convertito in word e sollecita i docenti a compilare le Schede Programmi per gli insegnamenti che afferiscono ai CdL dell'interclasse entro il 31 maggio 2023.

B) Il Coordinatore riferisce di aver acquisito la disponibilità di alcuni docenti dell'Interclasse a far parte dei Gruppi di Assicurazione di Qualità dei CdS in Biotecnologie, che devono essere diversificati per i vari CdS, secondo le indicazioni del Nucleo di Valutazione.

Poiché il quadro non è ancora a tutt'oggi completo, il Coordinatore rinvia il punto al prossimo consiglio e ringrazia i docenti che hanno già dato la loro disponibilità riferendo che i loro nominativi saranno inclusi nelle schede SUA-CdS del 2023/24, ai quadri della composizione dei gruppi di AQ, e che presto provvederà ad organizzare una riunione in teams per illustrare i compiti dei gruppi AQ.

Altresì il Coordinatore auspica esiti positivi delle elezioni dei rappresentanti degli studenti, in svolgimento in questi giorni, che costituiscono una componente importante dei gruppi AQ e in generale del processo di valutazione della qualità dei Corsi di Studio.

3) Offerta formativa 2023-24: Regolamenti Didattici dei corsi di laurea in modalità AGGIORNA (BMF, BISS, BIF, BMMM e BIOINFORMATICA) e in modalità MODIFICA (BQSA)

Il Coordinatore riprende l'argomento della revisione dei Regolamenti dei CdS in Biotecnologie già avviato nelle scorse riunioni del Consiglio Interclasse. Il Coordinatore, prima di illustrare nel dettaglio i Regolamenti precedentemente inviati ai componenti del Consiglio di Interclasse e redatti in base al format predisposto dalla Direzione dell'Offerta formativa e dal Presidio di Qualità, poi approvato dal Senato Accademico, precisa i criteri di predisposizione dei testi in discussione.

Il Coordinatore informa i presenti che i format forniti ai coordinatori dal Presidio di Qualità sono stati ideati per tutti i Corsi di Studio del nostro Ateneo nella previsione di un adattamento alle esigenze di ogni Corso di Studio.

In considerazione del fatto che, già negli anni passati, i regolamenti dei Corsi di Studio in Biotecnologie erano pervenuti ad un livello elevato di chiarezza e di dettaglio, a vantaggio degli studenti e dei docenti, e non ritenendo perciò opportuno cassare alcune delle parti ivi comprese, il Coordinatore chiarisce ai Colleghi presenti che tutto ciò che era contenuto nella precedente versione dei Regolamenti didattici (2022-2023) ha trovato collocazione nei nuovi format, secondo un criterio di attinenza rispetto ai soli 9 punti in cui il format è articolato. Gli aspetti innovativi sono quelli che sono stati descritti e approvati nella scorsa riunione del consiglio del 20 aprile 2023.

In particolare, rispetto alle tre tabelle contenute nel format il Coordinatore chiarisce quanto segue:

1) **Allegato 1** (Obiettivi formativi dei singoli insegnamenti): il Coordinatore, ricevuto il format da parte del Presidio di Qualità in data 5 maggio 2023, ha richiesto ai docenti dell'Interclasse, tramite i componenti della Giunta Interclasse, l'indicazione degli obiettivi formativi disciplinari. A tale proposito, il Coordinatore coglie l'occasione per ringraziare i colleghi della Giunta di essersi fatti carico in tempi brevi di questo onere poiché, nel caso della nostra Interclasse, risulta particolarmente complesso rintracciare in tempi brevi tutti i docenti afferenti a vari dipartimenti e coinvolti in varie attività didattiche, scientifiche e assistenziali, e ringrazia tutti i colleghi delle tempestive risposte ricevute. Solo per alcuni insegnamenti non sono stati raccolti gli obiettivi formativi, in particolare in quelle situazioni che riguardando i CdS di nuova istituzione o in modifica. Pertanto, il Coordinatore chiede di ricevere mandato dal Consiglio di compilare i campi vuoti dell'allegato 1 attingendo le informazioni dai documenti di progettazione dei CdS redatti al momento delle richieste di istituzione o modifica del CdS.

2) **Allegato 2a** (Tabella attività formative per studenti impegnati a tempo pieno): in considerazione del fatto che nelle tabelle utilizzate fino al 2022-2023 erano già presenti tutti i dati richiesti il Coordinatore riferisce di averli riportati sui nuovi format e passa a proiettarli su schermo singolarmente, chiedendo ai colleghi presenti di verificare la correttezza dei dati e di controllare che le modalità di verifica delle prove di esame indicate nell'**allegato 2a** siano corrette. La predisposizione è stata anche occasione per definire la tipologia di alcuni CFU non frontali, se di laboratorio (per i quali 1 CFU=12 ore) oppure di esercitazioni in aula (per i quali 1 CFU=15 ore).

3) **Allegato 2b** (Tabella attività formative per studenti impegnati a tempo parziale): il Coordinatore riferisce di aver predisposto i piani di studio per questa tipologia di studenti per i Corsi di Laurea Magistrali in Biotecnologie. Tale predisposizione è avvenuta in accordo con il Delegato della Didattica, Prof.ssa Susanna Cotecchia e con i docenti della Giunta, avendo cura di mantenere sempre la collocazione degli insegnamenti negli stessi semestri dell'allegato 2a e passa a proiettarli su schermo singolarmente, chiedendo ai colleghi presenti di verificare la correttezza dei dati e di controllare che le modalità di verifica delle prove di esame indicate nell'**allegato 2b** siano corrette.

Il Coordinatore apre la discussione.

Interviene il Prof. Cataldi che chiede delucidazioni riguardo il valore orario dei CFU di laboratorio e di esercitazioni in aula.

Il Coordinatore ribadisce quanto già illustrato e deliberato nello scorso consiglio riferendo le ragioni della necessità di omogenare l'organizzazione didattica nel nuovo dipartimento DBBA sorto dalla fusione dei due dipartimenti, Biologia e DBBB.

Il Prof. Ventura ed il Prof. Cataldi si dichiarano perplessi sulla parte di testo riguardante l'utilizzo del criterio della soglia stabilita dal docente per l'accesso alle attività di laboratorio.

Interviene la Prof.ssa Cotecchia che propone di eliminare la seguente frase dal testo del regolamento *“L'accesso alle attività di laboratorio o di esercitazioni potrà essere subordinato alla frequenza di una percentuale di lezioni frontali che sarà stabilita dal docente titolare dell'insegnamento”*.

Il Coordinatore accoglie questa proposta condivisa anche dal Consiglio ed elimina la frase dal testo dei regolamenti.

La Prof.ssa Manzari chiede delucidazioni in merito allo status di studente lavoratore.

Il Coordinatore riferisce in questo caso il piano di studi viene spalmato nel doppio degli anni.

La studentessa Annicchiarico chiede delucidazioni sullo svolgimento delle prove a seguito delle attività a scelta dello studente, laddove esse sono organizzate dalle associazioni studentesche.

Il Coordinatore riferisce che qualsiasi attività a scelta, come da Regolamento Didattico di Ateneo, dovrà prevedere una prova di verifica finale.

Il Prof. Tortorella e la Prof.ssa Capozzi chiedono di poter inserire propedeuticità consigliate per gli insegnamenti di loro competenza.

Il Coordinatore riferisce che chiunque voglia indicare propedeuticità consigliate può farlo nei prossimi giorni, in tempi brevi.

Il Prof. Cataldi dichiara che si asterrà nella votazione del regolamento del CdL Biotecnologie Industriali e Farmaceutiche coerentemente col suo voto espresso durante la votazione del corrispondente Piano di Studi.

A seguito delle osservazioni sullo svolgimento della prova di valutazione d'esame (scritto o orale) della Prof. Capozzi, del Prof. Pisani, del Prof. Ventura, del Prof. Agrimi e della Prof.ssa Cotecchia, si chiarisce che, come riportato nel RAD di Ateneo, le prove di accertamento degli apprendimenti possono essere *“orali e/o scritte e/o pratiche in relazione a quanto previsto dal Regolamento didattico del Corso di Studio e dalle determinazioni del Consiglio del Corso di Studio”*.

Non essendovi altri interventi, il Coordinatore pone in approvazione il Regolamento didattico del Corso di laurea L-2 **Biotecnologie Industriali per lo Sviluppo Sostenibile** (coorte 2023-2026) che si allega (Allegato BISS) e costituisce parte integrante del presente verbale. Il Consiglio, limitatamente alla componente degli aventi diritto a deliberare, delibera di approvare all'unanimità il Regolamento didattico del Corso di laurea L-2 Biotecnologie Industriali per lo Sviluppo Sostenibile (coorte 2023-2026).

Il Coordinatore pone in approvazione il Regolamento didattico del Corso di laurea L-2 **Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche** (coorte 2023-2026) che si allega (Allegato BMF) e costituisce parte integrante del presente verbale. Il Consiglio, limitatamente alla componente degli aventi diritto a deliberare, delibera di approvare all'unanimità il Regolamento didattico del Corso di laurea L-2 Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche (coorte 2023-2026).

Il Coordinatore pone in approvazione il Regolamento didattico del Corso di laurea magistrale LM-9 **Biotecnologie Mediche e Medicina Molecolare** (coorte 2023-2025) che si allega (Allegato BMMM) e costituisce parte integrante del presente verbale. Il Consiglio, limitatamente alla componente degli aventi diritto a deliberare, delibera di approvare all'unanimità il Regolamento didattico del Corso di laurea magistrale LM-9 Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche (coorte 2023-2025).

Il Coordinatore pone in approvazione il Regolamento didattico del Corso di laurea Magistrale LM-8 **Bioinformatica** (coorte 2023-2025) che si allega (Allegato BIOINFORMATICA) e costituisce parte integrante del presente verbale. Il Consiglio, limitatamente alla componente degli aventi diritto a deliberare, delibera di approvare all'unanimità il Regolamento didattico del Corso di laurea magistrale LM-8 Bioinformatica (coorte 2023-2025).

Il Coordinatore pone in approvazione il Regolamento didattico del Corso di laurea Magistrale Interclasse LM-8/LM-9 **Biotecnologie Industriali e Farmaceutiche** (coorte 2023-2025) che si allega (Allegato BIF) e costituisce parte integrante del presente verbale. Il Consiglio, limitatamente alla componente degli aventi diritto a deliberare, delibera di approvare a maggioranza dei voti favorevoli e con l'astensione del Prof. Cataldi, il Regolamento didattico del Corso di laurea magistrale LM-8/LM-9 Biotecnologie Industriali e Farmaceutiche (coorte 2023-2025).

Il Coordinatore pone in approvazione il Regolamento didattico del Corso di laurea magistrale LM-7 **Biotecnologie per la Qualità e la Sicurezza dell'Alimentazione** (coorte 2023-2025) che si allega (Allegato BQSA) e costituisce parte integrante del presente verbale. Il Consiglio, limitatamente alla componente degli aventi diritto a deliberare, delibera di approvare all'unanimità il Regolamento didattico del Corso di laurea magistrale LM-7 Biotecnologie per la Qualità e la Sicurezza dell'Alimentazione (coorte 2023-2025).

Numero programmato per l'accesso ai CdS triennali L-2

Il Coordinatore riferisce che, come altro punto su cui il Consiglio Interclasse deve esprimersi, vi sono le deliberazioni inerenti i bandi di selezione per l'accesso ai corsi di laurea a numero programmato per l'A.A. 2023/2024.

Come è noto la nostra Amministrazione dovrà attivare, per l'A.A. 2023/2024, le procedure relative alle selezioni per l'accesso ai corsi di laurea/laurea magistrale a programmazione locale.

Pertanto i Dipartimenti interessati ad attivare le procedure di selezione di cui sopra dovranno trasmettere, entro e non oltre il **31 maggio p.v.**, la delibera con cui il Consiglio dei rispettivi Dipartimenti, su proposta dei relativi Consigli di Corso di laurea/Interclasse, stabilisce quanto di seguito indicato:

- _numero di posti da riservare a studenti comunitari e non comunitari residenti in Italia;
- _numero di posti da riservare a studenti non comunitari residenti all'estero;
- _numero di posti da riservare a cittadini cinesi (progetto Marco Polo);
- _argomenti delle prove di esame e la ripartizione dei 75 quesiti fra i medesimi argomenti.

Tanto al fine di consentire all'Amministrazione di assolvere a quanto previsto dall'art. 4, comma 1, della legge n. 264/1999, che stabilisce la pubblicazione dei relativi bandi almeno sessanta giorni prima dell'espletamento delle prove.

Il Coordinatore riferisce che nello scorso anno i due CdS L-2 hanno previsto ciascuno un numero programmato di 100 studenti, di cui 3 eventualmente extracomunitari residenti all'estero. In aggiunta erano previsti 3 ulteriori posti riservati a studenti cinesi del progetto "Marco Polo".

Il Coordinatore chiede al Consiglio di esprimersi in merito a mantenere questi numeri, 103 per ogni CdS L-2 dell'Interclasse, anche per l'anno accademico 2023/24.

Il Consiglio, unanime, approva la proposta del Coordinatore.

4) Schede SUA dei CdS in Biotecnologie 2023/24: coperture didattiche

Relativamente alle coperture didattiche, il Coordinatore riferisce che l'attività di attribuzione dei compiti didattici per l'a.a. 2023-24, di competenza dei Dipartimenti a cui afferiscono i corsi di

studio, è in corso di svolgimento entro i termini (31 maggio 2023) richiesti dalla Direzione Offerta Formativa e Servizi agli Studenti del nostro Ateneo. Pertanto, l'offerta formativa erogata dalle schede SUA sarà compilata dopo avere ricevuto le informazioni relative alle coperture dei vari insegnamenti finora pervenute dai Dipartimenti.

Il Coordinatore riferisce che invierà ai componenti del Consiglio il tabellone delle coperture didattiche appena pronto o lo mostrerà nel corso della prossima riunione prevista a Giugno. Riferisce inoltre che il tabellone riprende i dati già da noi analizzati nei piani di studio dei regolamenti nella riunione odierna e prega tutti i docenti di controllare anche in quel documento la distribuzione dei crediti dei propri insegnamenti.

5) Corsi a scelta - proposte

Il Coordinatore riferisce che in questo periodo la UO didattica ha stilato un elenco di corsi a scelta di interesse per gli studenti dei CdS del Dipartimento. Questa lista di corsi sarà presentata e discussa prima in Giunta e poi in Consiglio Interclasse ai fini di individuare corsi che sono ritenuti congrui con gli obiettivi formativi dei CdS in Biotecnologie. Tali corsi non richiederanno autorizzazione preventiva. Per altri corsi gli studenti dovranno presentare richiesta preventiva di valutazione alla UO didattica che la farà esaminare della Giunta Interclasse.

6) Didattica del semestre in corso - situazione attuale e problematiche

Il Coordinatore invita i presenti ad illustrare eventuali problematiche sull'andamento della didattica. Non vi sono osservazioni.

7) Varie ed eventuali

Il Coordinatore riferisce che ad oggi le sono pervenute numerose richieste di iscrizione per l'a.a. 2023/24 da parte di studenti extracomunitari, per la precisione 2 per Bioinformatica, 2 per BIF, 3 per BQSA di cui una di studente interessato anche a SNSU, 4 per BMMM e 1 generica. Le domande arrivano tutte da paesi asiatici o africani e sono corredate di CV dettagliati e spesso molto qualificati che riguardano i loro precedenti percorsi bachelor in ambito biotecnologico. Il Coordinatore riferisce di aver indirizzato queste domande all'att.ne della Dott.ssa O. Castoro dell'Ufficio Studenti Internazionali del nostro Ateneo e di aver riscontrato che questi studenti richiedono che i corsi siano erogati in lingua inglese. Il Coordinatore, riscontrando interesse da parte del consiglio, si impegna ad informarsi sulle normative vigenti per l'istituzione di tali percorsi al fine di individuare possibili soluzioni per accogliere questi studenti.

Considerato che non vi sono ulteriori punti all'O.d.G. da porre in discussione, la seduta è tolta alle ore 18:00.

Il Segretario verbalizzante
Prof. Renè Massimiliano Marsano



Il Coordinatore
Prof.ssa Maria Elena Dell'Aquila

