



## **CdLM In Biotecnologie Innovative per la Salute**

### **VERBALE n.6/2025**

Il giorno 25.06.2025, dalle ore 13:00 alle 13.40 si è riunito il Consiglio del Corso di Laurea Magistrale in Biotecnologie Innovative per la Salute presso l'Aula A, livello 0 Edificio Bioscienze in modalità mista

(al link: [meet.google.com/utx-qpxu-pnk](https://meet.google.com/utx-qpxu-pnk))

per discutere e deliberare sul seguente Ordine del giorno:

- 1. Approvazione calendario lezioni per a.a. 2025/2026 (SUA-CdS quadro B2a)**
- 2. Approvazione calendario appelli per a.a. 2025/2026 (SUA-CdS quadro B2b)**
- 3. Proposta richiesta tutor**
- 4. Illustrazione e ratifica delle attività di orientamento in ingresso e in uscita svolte**
- 5. Proposta di partecipazione degli studenti al Trieste Next Academy**
- 6. Varie ed eventuali**

#### **1. Approvazione calendario lezioni per a.a. 2025/2026 (SUA-CdS quadro B2a)**

Il Presidente illustra il Calendario lezioni per a.a. 2025/2026 relativamente al Corso BioISA

Le lezioni come stabilito nel precedente CdLM inizieranno il 13 ottobre.

Per a.a. 2025/2026 è previsto l'inizio del Secondo Anno di BioISA per il quale gli studenti entro il 31 luglio dovranno effettuare la scelta del Curriculum secondo un modulo trasmesso alla Scuola di Farmacia e Nutraceutica, che si allega al presente verbale. Sono state già identificate le aule per le lezioni relative a due dei tre curricula. Si rimane in attesa che gli uffici didattici grazie ad una nuova piattaforma possano gestire l'utilizzo delle aule in maniera organica così che si possa identificare una soluzione alla carenza di aule.

Il CCdS approva all'unanimità.

#### **2. Approvazione calendario appelli per a.a. 2025/2026 (SUA-CdS quadro B2b)**

Il Presidente illustra il Calendario appelli per a.a. 2025/2026 relativamente al Corso BioISA, BioMolMP e BMVF.

Il CCdS approva all'unanimità. Il Presidente informa il Collegio che eventuali modifiche per le date degli appelli potranno essere trasmesse agli Uffici Didattici della Scuola di Farmacia e Nutraceutica, che compatibilmente con la disponibilità delle aule e inserirà le modifiche proposte dai docenti.

### **3. Proposta richiesta tutor**

Il Presidente informa il CCdL in Biotecnologie Innovative per la Salute ha completato la documentazione richiesta dall'ANVUR con delibera n. 265 del 26/11/2024, per poter considerare superate le criticità evidenziate in corso di monitoraggio.

Il punto specifico di criticità a cui il Presidente fa riferimento in questa seduta riguarda la definizione dei processi di verifica della preparazione degli studenti in ingresso, con particolare riferimento alla verifica dei requisiti curriculari. Il presidente ricorda che nel precedente Consiglio è stata approvato lo svolgimento di una verifica delle conoscenze di base, a partire dall'aa 2025/2026, da erogarsi mediante un quiz a risposta multipla che preveda 50 quesiti inerenti alle seguenti discipline: Biochimica, Microbiologia, Genetica, Biologia Molecolare, Patologia Clinica.

Considerato che il bacino degli studenti che si iscrivono al Corso BioISA è diversificato e visto che il reclutamento di tutor da parte della Scuola di Farmacia e Nutraceutica che possano affiancare il docente richiederebbe troppo tempo per sanare eventuali lacune iniziali, in qualità di Presidente ho avviato una consultazione con gli studenti e sulla base dell'esperienza di questo primo anno di attivazione la maggioranza degli stessi ha espresso maggiori difficoltà nell'ambito di tre insegnamenti. Motivo per il quale il Presidente ha provveduto ad inoltrare formale richiesta alla Scuola di Farmacia e Nutraceutica per avviare le procedure per il reclutamento di tutor per i seguenti insegnamenti:

- CI Biologia molecolare e biochimica avanzata  
1 per 125 ore BIOS-08/A BIO/11 Biologia Molecolare  
1 per 125 ore BIOS-07/A BIO/10 Biochimica

- CI Genomica e Genetica Avanzata  
1 per 125 ore MEDS-01/A MED/03 Genetica Medica  
1 per 125 ore BIOS-14/A BIO/18 Genetica

- CI Fisiopatologia nella medicina personalizzata  
1 per 125 ore MEDS-02/A Patologia generale  
1 per 125 ore MEDS-02/B Patologia clinica

Si apre la discussione in merito alle azioni da mettere in campo per uniformare quanto più è possibile le conoscenze in ingresso degli studenti, fermo restando che il Corso BioISA ha avuto solo il primo anno di attivazione, non ancora concluso e occorrerà monitorare la carriera degli studenti, con particolare riferimento al numero di crediti totali conseguiti nel momento in cui si iscriveranno al secondo anno. Le azioni intraprese che comprendono un maggiore supporto dei Docenti, il questionario in ingresso e la richiesta di Tutor tutte insieme concorreranno a migliorare le conoscenze acquisite dallo studente.

Il CCdS approva all'unanimità

#### **4. Illustrazione e ratifica delle attività di orientamento in ingresso e in uscita svolte**

Il Presidente informa il Consiglio di aver svolto con la collaborazione di alcuni Docenti di BioISA una serie di incontri destinati sia ai corsi di laurea triennali che agli studenti iscritti al corso BioISA per illustrare meglio i contenuti didattici dei Curricula e le opportunità di inserimento nel lavoro in Uscita.

Un totale di quattro incontri che hanno visto la partecipazione degli studenti dei CdS in Tecniche di Laboratorio Biomedico, STPA, Biotecnologie Mediche e di BioISA per un orientamento in itinere e in uscita.

Il CCdS approva all'unanimità

#### **5. Proposta di partecipazione degli studenti al Trieste Next Academy**

Il Presidente informa che, come da mail inviata ai membri del Consiglio in data 10 giugno, ha proposto agli studenti di BioISA di partecipare alla quattordicesima edizione di Trieste Next-Festival della ricerca scientifica, il più importante appuntamento europeo dedicato alla ricerca scientifica. Il Festival rappresenta un punto di incontro privilegiato tra il mondo accademico, la comunità scientifica e i cittadini, con l'obiettivo di promuovere la cultura scientifica, la divulgazione e il dialogo tra scienza e società.

L'edizione 2025 porta il titolo: "La vita dentro. Dialoghi tra Scienze e Tecnologie", un tema centrale e di grande attualità che intende esplorare il legame sempre più stretto tra le scienze della vita e le innovazioni tecnologiche.

Il programma sarà fortemente orientato verso le discipline STEM, con particolare attenzione a settori chiave come le biotecnologie, la fisica quantistica e meccanica, la robotica e l'intelligenza artificiale. Durante i tre giorni del Festival, relatori di prestigio nazionale e internazionale – tra cui scienziati, divulgatori, innovatori e professionisti del settore – condivideranno con il pubblico le più recenti scoperte scientifiche e i risultati di ricerche d'avanguardia. Ogni incontro sarà pensato per offrire ai partecipanti, in particolare agli studenti universitari, un'opportunità concreta di dialogo e confronto diretto con gli esperti.

Il Festival si propone come uno spazio dinamico e stimolante, in cui conoscenza, curiosità e spirito critico possono intrecciarsi per dare vita a un'esperienza formativa unica e ispirante.

In particolare, nell'ambito della manifestazione c'è la possibilità di concorrere alla Trieste Next Academy, rivolta a studenti dei corsi di laurea triennale, specialistica, master, dottorato e ITS di tutte le Università italiane e intende offrire un'occasione unica di incontro, scambio e formazione, attraverso la partecipazione attiva alla manifestazione che garantisce agli studenti selezionati:

- accesso preferenziale a tutti gli eventi in calendario (convegni, workshop, seminari);
- momenti di incontro e approfondimento con i grandi nomi della scienza, della ricerca applicata e dell'impresa innovativa;
- partecipazione ai laboratori nella Città della Scienza che verrà allestita per l'occasione in Piazza Unità d'Italia, nel cuore di Trieste.
- entrare in una rete internazionale di coetanei che studiano nel medesimo settore disciplinare o che condividono i medesimi interessi.

La Trieste Next Academy mette a disposizione 300 borse di soggiorno che includono:

- accesso preferenziale e posti riservati agli eventi della manifestazione, con possibilità di dialogo diretto con i relatori al termine degli incontri;

- alloggio in camere multiple in strutture convenzionate per l'intera durata del soggiorno con possibilità di richiedere (previo versamento di supplemento aggiuntivo) il soggiorno in camere singole, doppie, o notti extra;
- pranzi e cene con menù fisso in strutture che verranno indicate dall'organizzazione;
- transfer dalle strutture alberghiere ai luoghi del Festival (ove necessario)

Le borse di soggiorno coprono il 50% dei costi di organizzazione. Per confermare la propria partecipazione all'evento, gli studenti selezionati per la borsa di soggiorno sono tenuti a versare una quota di partecipazione di 260 euro (3 giorni e 2 notti). Le spese di viaggio per e da Trieste sono a carico degli studenti selezionati. A fine manifestazione, e solo a fronte dell'effettiva partecipazione a 12 eventi in programma, verrà rilasciato l'attestato di partecipazione ufficiale.

Il Presidente informa di aver richiesto alla Scuola di Farmacia e Nutraceutica un contributo per gli studenti che possa coprire la quota di partecipazione e le spese di viaggio.

Il CCdS approva all'unanimità.

## **6. Varie ed eventuali**

### **Programmazione didattica a.a. 2025/2026**

Il Presidente ricorda che la proposta di programmazione didattica per l'anno accademico 2025/2026 è stata approvata nella seduta del CCdL del 21 febbraio 2025 e trasmessa alla Scuola di Farmacia e Nutraceutica.

Per tre insegnamenti relativi al secondo anno il Presidente ha ricevuto richiesta di rinuncia e /o modifica da parte dei professori affidatari.

## **SECONDO ANNO**

### **CURRICULUM MOLECOLARE PER LA MEDICINA**

#### **Secondo Anno, Primo Semestre**

##### **1. C.I SISTEMI MODELLO PER LA RICERCA BIOMEDICA**

Insegnamento: Biologia molecolare delle cellule staminali (SSD: BIO/11, ora BIOS-08/A-**6 CFU**)

*Prof. Giovanni Cuda Professore Ordinario* Presidente (SSD: BIO/11, ora BIOS-08/A - 3 CFU)

*Prof. ssa Elvira Immacolata Parrotta Professore Associato* (SSD: BIO/11, ora BIOS-08/A- 3 CFU)

Insegnamento: Biologia cellulare applicata ad organismi modello (SSD: BIO/13, ora BIOS-10/A - **6 CFU**)

*Prof. ssa Flavia Biamonte Professore Associato* (SSD: BIO/13, ora BIOS-10/A- 2.5 CFU)

*Prof. Giuseppe Fiume Professore Associato* (SSD: BIO/13, ora BIOS-10/A- 2.5 CFU)

*Prof. ssa Marilena Celano Professore Associato (SSD: BIO/13, ora BIOS-10/A-1 CFU)*

La Prof.ssa Flavia Biamonte rinuncia all'affidamento e viene sostituita dalla Prof.ssa Eleonora Cianflone.

Insegnamento: Biologia cellulare applicata ad organismi modello (SSD: BIO/13, ora BIOS-10/A - **6 CFU**)

*Prof. ssa Eleonora Cianflone Associato (SSD: BIO/13, ora BIOS-10/A- 2.5 CFU)*

*Prof. Giuseppe Fiume Professore Associato (SSD: BIO/13, ora BIOS-10/A- 2.5 CFU)*

*Prof. ssa Marilena Celano Professore Associato (SSD: BIO/13, ora BIOS-10/A-1 CFU)*

Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica, Dipartimento di Scienze della Salute,  
Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche

## **CURRICULUM TECNOLOGIE DIGITALI IN MEDICINA**

Secondo Anno, Primo Semestre

TECNOLOGIE APPLICATE ALLE SCIENZE DIETETICHE E NUTRIZIONALI (SSD: MED/49, ora MEDS-08/C (**6 CFU**))

Affidamento interno

*Prof. ssa Tiziana Montalcini, Professore Ordinario, Presidente (SSD: MED/49, ora MEDS-08/C - 3 CFU)*

*Dott. ssa Samantha Maurotti RTD tipo b (SSD: MED/49, ora MEDS-08/C - 3 CFU)*

Numero ore di didattica: 48

L'affidamento viene distribuito come segue:

*Prof. ssa Tiziana Montalcini, Professore Ordinario, Presidente (SSD: MED/49, ora MEDS-08/C - 2 CFU)*

*Dott. ssa Samantha Maurotti RTD tipo b (SSD: MED/49, ora MEDS-08/C - 4 CFU)*

### **Secondo Anno, Secondo Semestre**

#### **4. TECNOLOGIE DIGITALI NELLE SCIENZE CARDIOVASCOLARI (SSD: MEDS-26/D - **6 CFU**)**

Affidamento interno

*Prof. Salvatore De Rosa, Professore Ordinario, (SSD: MEDS-26/D - 6 CFU)*

Numero ore di didattica: 48

L'affidamento viene distribuito come segue:

*Prof.ssa Concetta Irace, (SSD: MEDS-26/D - 2 CFU)*

*Prof. Salvatore De Rosa, Professore Ordinario, (SSD: MEDS-26/D - 4 CFU)*

Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche, Dipartimento di Scienze della Salute

Il CCdS approva all'unanimità.

Nessun punto aggiuntivo da discutere

Il Consiglio termina alle ore 13.40

Presenti n. 44

Assenti n. 14

Assenti giustificati n. 8

<b>COGNOME</b>	<b>NOME</b>	<b>P/AG/A</b>
ABBONANTE	VITTORIO	P
ABENAVOLI	LUDOVICO	P
AGOSTI	VALTER	P
ALCARO	STEFANO	P
AMATO	ROSARIO	P
AMODIO	NICOLA	P
ARABIA	GENNARINA	AG
BERLIOCCHI	LAURA	AG
BIAMONTE	FLAVIA	P
BIANCO	CATALDO	AG
BIANCO	MARIAGIOVANNA	AG
BOSCO	FRANCESCA	P
CALIGIURI	MARIAEUGENIA	P
CANNATARO	MARIO	A
CARACCILO	DANIELE	A
CAROLEO	MARIA CRISTINA	P
CELANO	MARILENA	P
CIANFLONE	ELEONORA	P
CICONE	FRANCESCO	AG
COSENTINO	CARLO	P
CUDA	GIOVANNI	AG
CUTRUZZOLA	ANTONIO	A
DATTILO	VINCENZO	P
DE MARCO	CARMELA	P
DE ROSA	SALVATORE	P
FIUME	GIUSEPPE	P
FOTI	DANIELA	P
GASPARI	MARCO	P

GENTILE	FRANCESCO	P
GLIOZZI	MICAELA	A
GNASSO	AGOSTINO	P
GRAMIGNA	VERA	P
GRATTERI	SANTO	A
GRECO	MARTA	P
GUZZI	PIETRO HIRAM	A
IACCINO	ENRICO	P
IRACE	CONCETTA	A
IULIANO	RODOLFO	P
LAUDONIO	ALDO	A
LEO	ANTONIO	A
LUZZA	FRANCESCO	A
MALANGA	DONATELLA	P
MALARA	NATALIA	AG
MARASCIO	NADIA	P
MAUROTTI	SAMANTHA	P
MONTALCINI	TIZIANA	P
MORELLI	MAURIZIO	A
MUSELLA	VINCENZO	P
NACCARI	CLARA	P
NISTICO'	RITA	P
NOVELLINO	FABIANA	P
PAOLINO	DONATELLA	A
PARROTTA	ELVIRA	P
RONCADA	PAOLA	P
SANTAMARIA	GIANLUCA	P
SARICA	ALESSIA	P
SCUMACI	DOMENICA	P
TAGLIAFERRI	PIEROSANDRO	A
TASSONE	PIERFRANCESCO	A
TIRINATO	LUCA	P
TORELLA	DANIELE	P
TRAPASSO	FRANCESCO	P
VIGLIETTO	GIUSEPPE	AG
PALETTA	FEDERICA	P
LECHIARA	FRANCESCA	P
ALASSANDRA	PAPASSO	P

La proposta del CCdS sarà trasmessa come estratto al Consiglio di Scuola per i provvedimenti successivi.

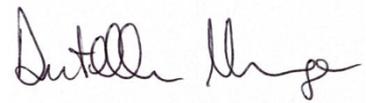
Il segretario  
del CdLM del corso di Laurea Magistrale  
Biotecnologie Innovative per la Salute

Dott. Rosario Amato

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'R. Amato', written in a cursive style.

Il Presidente  
del CdLM del corso di Laurea Magistrale  
Biotecnologie Innovative per la Salute

Prof.ssa Donatella Malanga

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'Donatella Malanga', written in a cursive style.