



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

## Biotecnologie Mediche e Medicina Molecolare

In data 14/05/2024, alle ore 12:00 presso Aula B presso Via Divisi, 83 Via Divisi, 83 si riunisce il Biotecnologie Mediche e Medicina Molecolare per discutere dei seguenti punti all'ordine del giorno:

- 1) Comunicazioni del Coordinatore;
- 2) Comunicazioni dei Componenti del Consiglio;
- 3) Approvazione Rapporto Riesame Ciclico;
- 4) Proposta nomina tutor nuovi immatricolati AA 23-24;
- 5) Istanze Studenti Sistemizzate;
- 6) Provvedimenti studenti;
- 7) Attività commissione AQ;
- 8) Attività CPDS;
- 9) Varie ed eventuali..

### Sono presenti:

- Antonuccio Gabriele
- Bazan Viviana
- Capitano Andrea
- Cicceri Giovanni
- Di Liberto Valentina
- Emanuele Sonia
- Ferraro Donatella
- Fontana Simona
- Lo Sasso Bruna
- Marsalone Roberta
- Meraviglia Serena
- Seidita Gregorio

### Sono assenti giustificati:

- Alessandro Riccardo
- Aridon Paolo
- Dispensa Clelia
- Schillaci Rosaria
- Tramuto Fabio

### Sono assenti:

- Cefalu' Angelo Baldassare
- Lo Monte Attilio Ignazio



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

## Comunicazioni del Coordinatore

Il Coordinatore comunica che all'inizio del II Semestre sono state rilevate 3 nuove immatricolazioni (Sigg. Marianna Buscemi, Alessia Gambino e Giuseppe Randazzo) a copertura dei posti vacanti, in conseguenza della riapertura del Bando per le ammissioni dei laureandi della Sessione di Marzo. Una quarta studentessa (Sig.ra Martina Zarbo), già laureata ed iscritta al CdS presso un altro Ateneo, ha chiesto il trasferimento ed ha effettuato l'immatricolazione in questa finestra temporale. Il Coordinatore sottolinea che questi studenti dovranno seguire le lezioni del I Semestre del I Anno nell'anno accademico 2024-2025 e che ciò non influenzerà la frequenza delle lezioni del II Anno in quanto quest'ultime si svolgono in fasce orarie differenti (I anno mattina, II anno pomeriggio).

Il Coordinatore comunica gli esiti dell'Audit svoltosi con il Nucleo di valutazione e con il PQA il 20 Marzo u.s.. L'Audit, che ha avuto un esito positivo, ha trattato fondamentalmente i punti affrontati nel Riesame che verrà approvato nella Consiglio di oggi.

In sintesi, sono emerse alcune criticità ed alcuni suggerimenti, tra le quali alcune modifiche da apportare sul sito del CdL, come ad esempio inserire la SUA nella sezione dedicata alla "Qualità", oltre che essere presente nella sezione "Delibere", accessibile con le credenziali UNIPA ed in cui sono facilmente reperibili i verbali dei CCDS dal 2020, il link della SUA CdS, le relazioni della SMA e le relazioni del Riesame. Inoltre, è stato suggerito di aggiungere nella sezione "Luoghi", le mappe per agevolare la mobilità degli studenti utilizzando format colorati e più attrattivi. Nella sezione "Mobilità e Borse di Studio" è stato inserito il link di accesso alla sezione "Internalizzazione" Unipa. Nella sezione "Laboratori" sono state inserite delle immagini relative alle attività pratiche che si svolgono nei Laboratori e si è provveduto a distinguere i Laboratori Unipa dai Laboratori di Enti Esterni. In riferimento alle attività pratiche messe a disposizione dal CdL è stato suggerito di fornire maggiori informazioni sulle attività pratiche. In tal senso il Coordinatore informa che nell'ambito della SUA CdS è stato aggiunto un punto per chiarire che, non avendo il CdS dei Laboratori Didattici propri, le esercitazioni utili alla visualizzazione di tecniche o di specifiche strumentazioni avvengono nei Laboratori messi a disposizione dai Docenti del CdS.

Inoltre, il Coordinatore comunica che, in considerazione della necessità di prevedere un colloquio, non selettivo ma solo conoscitivo, che valuti la preparazione degli immatricolati, questo verrà espletato, così come in altri CdS, solo per gli studenti con un voto di Laurea inferiore a 95/110. Comunica, inoltre, che gli eventuali colloqui si svolgeranno a Settembre ed a Novembre in considerazione delle finestre temporali dedicate alle immatricolazioni.

Sempre nell'ambito dell'Audit ed in merito all'indice di Internalizzazione, è stato suggerito di tenere in considerazione il numero di tesi redatte in lingua inglese con un correlatore estero, al fine di fare emergere l'attività di tirocinio effettuata e riconosciuta all'estero (15 CFU) come nota peculiare e punto di forza del CdS. Nell'ultimo biennio il 5% delle tesi presentate sono state redatte in lingua inglese. Questo dato è importante in quanto rappresenta un ulteriore indicatore a vantaggio dell'indice di internalizzazione del CdS.

Il Coordinatore comunica che il Bando di Ammissione per A.A. 2024-2025 prevede la presentazione di una manifestazione di interesse da parte degli studenti che dovranno dichiarare i CFU acquisiti e la media dei voti in loro possesso al momento della presentazione della domanda. Sulla base di questi parametri verrà stilata una graduatoria. A parità di CFU verrà presa in considerazione la media e a parità di media verrà considerata la data di nascita dello studente.

Nel caso in qui dovessero rimanere dei posti disponibili, nel mese di Agosto si riapriranno i termini per una seconda graduatoria aperta ai laureandi di Ottobre che potranno così immatricolarsi a fine Ottobre.



## UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

Il Coordinatore comunica che il 10 Maggio u.s. si è svolto un incontro tra il Presidente dell'Ordine dei Biologi della Sicilia e gli studenti del nostro CdS del I e del II Anno. Il Presidente dell'Ordine ha descritto la struttura dell'Ordine ed i percorsi di formazione aperti agli iscritti nonché le innovazioni che si prevedono nei prossimi mesi. Il Coordinatore ha trovato l'incontro utile e particolarmente interessante ed inoltre, ha comunicato che, il Presidente dell'Ordine, invitato a partecipare al Gruppo di Lavoro per il Riesame in qualità di stakeholder, ha chiesto di ampliare le conoscenze degli studenti in ambito di Prevenzione e di Igiene in considerazione della nuova figura di Biologo Sanitario che gli studenti di oggi potranno diventare in futuro.

Il Coordinatore, considerando utile dare esito positivo a tale richiesta, pur non ritenendo possibile modificare il piano di studio che non possiede una materia prettamente di Igiene e Prevenzione, propone l'ampliamento delle conoscenze degli studenti in tale ambito tramite delle ADO. La Prof.ssa Donatella Ferraro comunica che è già disponibile un' ADO svolta dal Prof. Claudio Costantino inerente il tema della Prevenzione. Il Coordinatore chiede ai Rappresentanti degli studenti di prenderne atto e di darne comunicazione ai colleghi.

Infine, il Coordinatore comunica che sono stati disposti dei distributori automatici di bevande e snack a disposizione degli studenti.

**Firmato da:**

BRUNA LO SASSO - RD - BIO/12 - il 18/09/2024  
SIMONA FONTANA - PA - BIO/13 - il 18/09/2024

### Comunicazioni dei Componenti del Consiglio

Nessuna Comunicazione da parte dei Componenti del CDS.

**Firmato da:**

BRUNA LO SASSO - RD - BIO/12 - il 18/09/2024  
SIMONA FONTANA - PA - BIO/13 - il 18/09/2024

### Approvazione Rapporto Riesame Ciclico

Il Coordinatore comunica che quest'anno è stato effettuato il Riesame del CdS sulla base dell'Audit e ringrazia la Prof.ssa Serena Meraviglia per il supporto fornito in qualità di Componente della PQA. Il Coordinatore illustra ai Componenti del Consiglio l'organizzazione e la struttura del Riesame. Questo è suddiviso in 4 sotto-ambiti che riguardano 1) "L'assicurazione della Qualità nella Progettazione del CDS", 2) "L'assicurazione della Qualità nell'erogazione del CDS", 3) "La gestione delle risorse del CDS" e 4) il "Riesame e miglioramento del CDS". Questi sotto-ambiti, sono ulteriormente suddivisi in sotto-punti con un numero di "punti di attenzione" che possono variare per sotto-ambito e per ogni punto di attenzione vengono indicati degli "aspetti da considerare". Il Riesame per ogni sotto-ambito prevede quattro punti indicati come 1A, 2A, 3 A e 4A tenendo conto dei punti critici presenti nel Riesame del ciclo precedente. I punti di attenzione descrivono le problematiche a cui



## UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

rispondere tramite gli aspetti da considerare. Infine, la parte “C” del riesame riguarda le criticità attuali e presentate nel riesame di quest’anno, che comprende anche le soluzioni, le risorse e le azioni che devono essere intraprese per affrontare le problematiche emerse.

Il Coordinatore presenta i 4 sotto-ambiti con le criticità del Riesame precedente, la situazione attuale e l’eventuale azione correttiva.

Nell’ambito 1) “L’assicurazione della Qualità nella Progettazione del CDS”, la criticità risiede del promuovere e rendere attive le interazioni con gli stakeholders. La situazione attuale è stata sicuramente consolidata rispetto agli anni precedenti ma necessita di un monitoraggio attento ed un potenziamento. Quest’anno si è provveduto ad inviare dei questionari a dieci Enti, portatori di interessi (PI), per agevolare le comunicazioni ed interazioni con le parti. Il Coordinatore comunica che, ad oggi, sono pervenute due riscontri su dieci richiesti e seppur esigue, le valutazioni ricevute sono molto interessanti. Inoltre, il CdS sta promuovendo nuove convenzioni con Enti di Ricerca, Ospedali ed Industrie operanti nel settore per ampliare le possibilità di collaborazione.

Nell’ambito 2) “L’assicurazione della Qualità nell’erogazione del CDS” il punto critico, già presente nel Riesame del ciclo scorso (2021), consiste nell’indice di internalizzazione, in quanto, pur avendo riconosciuto le azioni correttive da intraprendere, queste hanno risentito del periodo pandemico non fornendo alcun miglioramento visibile. Nel Riesame attuale l’indice di internalizzazione va comunque potenziato continuando ad incrementare le sedi Erasmus e valutando il numero di tesi redatte in laboratori esteri.

Un altro obiettivo da considerare è l’“Orientamento e tutorato” mediante la promozione di attività di orientamento degli studenti in ingresso. In relazione al tale punto, il Coordinatore chiede il supporto e la disponibilità ai CCDS nel proporre dei seminari agli studenti dei CdL triennali per introdurre le tematiche del CdS Magistrale, in particolare per gli argomenti del SSD MED. Il terzo sotto-ambito, ovvero, “La gestione delle risorse del CDS”, mostra una criticità presente nel riesame precedente e relativa alle infrastrutture. E’ opportuno segnalare che il riesame del ciclo passato ha risentito dell’emergenza pandemica e di situazioni logistiche ormai superate. Un punto non ancora in risoluzione è la mancanza di personale di supporto dedicato alle attività organizzative e formative del CdS, per quanto si deve segnalare un sostegno da parte del personale della Scuola di Medicina e Chirurgia per alcune attività organizzative del CdS, rimane una carenza di base e l’assenza della figura di un tutor alla pari che aiuti gli studenti di II Anno nella scelta del laboratorio in cui svolgere il tirocinio. Per tale criticità, al momento attuale, non si possono stabilire tempi di risoluzione.

Nell’ambito del 4° punto relativo al “Riesame e miglioramento del CDS”, si sottolinea la necessità di migliorare le interazioni con le PI e l’adeguamento dell’Offerta Formativa secondo le richieste avanzate dall’Ordine dei Biologi mediante l’istituzione di ADO che possano rispondere alle esigenze di creare una figura professionale integrata nella Sanità pubblica. Il Coordinatore espone, infine, il Commento agli indicatori facendo riferimento al contenuto della SMA. Il Coordinatore conclude auspicando che il percorso di potenziamento e di sviluppo del CdS possa continuare sulla buona strada già intrapresa.

I Componenti del Consiglio, all’unanimità, approvano il Riesame presentato, seduta stante.

**Firmato da:**

BRUNA LO SASSO - RD - BIO/12 - il 18/09/2024  
SIMONA FONTANA - PA - BIO/13 - il 18/09/2024

Delibera firmata il 18/09/2024 alle ore: 12:41  
Verbale numero: 2843



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

## Proposta nomina tutor nuovi immatricolati AA 23-24

Il Coordinatore presenta ai CCDS l'assegnazione dei Tutor ai nuovi immatricolati dell'A.A. 2023-2024 (evidenziati in rosso ne file allegato).

Il Coordinatore raccomanda ai docenti di presentare agli studenti durante l'inizio del proprio corso di studio l'assegnazione dei tutor.

I Componenti del Consiglio, all'unanimità, approvano seduta stante.

**Firmato da:**

BRUNA LO SASSO - RD - BIO/12 - il 18/09/2024  
SIMONA FONTANA - PA - BIO/13 - il 18/09/2024

## Istanze Studenti Sistemizzate

Nessuna pratica.

**Firmato da:**

BRUNA LO SASSO - RD - BIO/12 - il 18/09/2024  
SIMONA FONTANA - PA - BIO/13 - il 18/09/2024

## Provvedimenti studenti

Nessun provvedimento.

**Firmato da:**

BRUNA LO SASSO - RD - BIO/12 - il 18/09/2024  
SIMONA FONTANA - PA - BIO/13 - il 18/09/2024

## Attività commissione AQ

Il Coordinatore comunica che, il 13 marzo u.s. la Commissione AQ, insieme alla CPDS, ha organizzato un incontro, aperto agli studenti di I anno, in cui è stato presentato il processo di Assicurazione di Qualità del CdS.

I Componenti del Consiglio, all'unanimità, approvano l'iniziativa seduta stante.



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

**Firmato da:**

BRUNA LO SASSO - RD - BIO/12 - il 18/09/2024  
SIMONA FONTANA - PA - BIO/13 - il 18/09/2024

## Attività CPDS

Il Coordinatore comunica che il 13 Aprile u.s. è stato organizzato un incontro aperto agli studenti di I anno in cui la Prof.ssa Sonia Emanuele, in qualità di docente della CPDS, ha presentato e discusso con gli studenti la CPDS del 2023. E' stato redatto il Verbale dell'incontro e pubblicato nella sezione della CPDS.

I Componenti del Consiglio, all'unanimità, approvano l'iniziativa seduta stante.

**Firmato da:**

BRUNA LO SASSO - RD - BIO/12 - il 18/09/2024  
SIMONA FONTANA - PA - BIO/13 - il 18/09/2024

## Varie ed eventuali.

Nulla tra varie ed eventuali.

**Firmato da:**

BRUNA LO SASSO - RD - BIO/12 - il 18/09/2024  
SIMONA FONTANA - PA - BIO/13 - il 18/09/2024

CHIUSURA

Il Presidente  
Simona Fontana

Il Segretario  
Bruna Lo Sasso  
Delibera firmata il 18/09/2024 alle ore: 12:41