

## ***VERBALE DEL CONSIGLIO STRAORDINARIO DEL CORSO DI LAUREA IN TECNICHE DI LABORATORIO BIOMEDICO***

***14 DICEMBRE 2021***

Il giorno lunedì 14 dicembre 2021, alle ore 11.30, si è riunito il Consiglio del Corso di Laurea in Tecniche di Laboratorio Biomedico, convocato in modalità virtuale WEBEX, per discutere il seguente ordine del giorno:

- 1. Comunicazioni del Presidente;*
- 2. Piano affidamenti a.a.2022/2023 (ripartizione tra Università e S.S.N.) – Carico didattico Sedi Cuneo e Torino; Presentazione del Piano di Studi a.a. 2022/2023 - Sedi Cuneo e Torino;*
- 3. Piano attività di complemento alla didattica da attivare per l'a.a. 2022/2023 - Sedi Cuneo e Torino;*
- 4. Approvazione del verbale del Consiglio di Corso del 25 ottobre 2021;*
- 5. Provvedimenti didattici;*
- 6. Esame finale di laurea;*
- 7. Rapporto finale CMR su Riesame Ciclico 2021 e Relazione CDP 2021;*
- 8. Ulteriori provvedimenti didattici;*
- 9. Varie ed eventuali.*

**Sono presenti** i proff.: (sede di Torino e Cuneo): Abrardi Marco Tullio, Allizond Valeria, Arena Sabrina, Baldovino Simone, Banche Giuliana, Barrera Giuseppina, Bertetto Oscar, Biolatti Matteo, Britsch A. Kenneth, Bruno Stefania, Cannito Stefania, Cuffini Annamaria, Curcio Claudia, Dell'Oste Valentina, Di Maggio Valentina, Frau Maria Luisa, Gambino Roberto, Giribaldi Giuliana, Lo Iacono Marco, Lupo Rosanna, Maccario Mauro, Martinelli Francesco, Matarozzo Domenico S., Novo Erica, Olivero Paolo, Parola Maurizio, Piasentin Alessio Elsa, Piccinini Marco, Piva Roberto, Quaglino Elena, Quarone Maria Federica, Robino Carlo, Scutera Caterina Sara Agata, Senetta Rebecca, Sorba Manuela, Tacconella Maurizio, Teriaca M. Giuseppina, Veronesi Alberto, Voena Claudia, Volante Marco, Zazza Sara.

**Giustificano l'assenza** i proff. (sede di Torino e Cuneo): Abbate Emanuela, Bellis Donata, Benso Piergiorgio, Bonisoli Neva Giorgia, Bracco Enrico, Brignone Valeria, Campione Andrea, Cavalla Paola, Cavallo Marcella Anna Maria, Crosasso Paola, Deaglio Silvia, Deagostini Simona, Defilippi Paola, Dutto Riccardo, Fariselli Piero, Ferrero Antonio, Gallone Salvatore, Garrone Ornella, Garzaro Giacomo, Gasco Paolo, Giachino Claudia, Insana Antonio, Maffè Antonella, Maione Federica, Martorano Domenico, Matteoda Danilo, Menegatti Elisa, Mighetto Lorenzo, Nasi Mattia, Novelli Francesco, Pellegrino Gianni, Pucca Maristella, Racca Silvia, Renaudo Simona, Righi Luisella, Romito Alessandrina Valeria, Rui

Gianluca, Russo Mariangela, Savi Caterina, Scopacasa Tiziana, Tamagno Elena, Tattoli Fabio, Vaisitti Tiziana, Vanara Francesca, Zugna Daniela.

**Risultano assenti non giustificati** i Proff.: (sede di Torino e Cuneo): Botta Giovanni, Calabretta Giuseppe, Calcagno Luisa, Colombatto Sebastiano, Corsi Massimo, Fonio Paolo, Funaro Ada, Garavelli Pietro Luigi, Gastaldi Ezio, Gentile Luca, Geretto Paolo, Guglielmotto Michela, Marchiò Caterina, Milan Massimo, Morena Anna Maria, Papotti Mauro, Pellegrino Micaela, Petrucci Edoardo, Porzio Massimiliano, Principe Ernesto, Rolfo Fabrizio, Sarotto Ivana, Sartor Walter, Sciacca Benedetta, Serini Guido, Zavattero Carla Angela.

**I rappresentanti degli studenti presenti** sono Rositano Rocco, Ghione Rebecca, Noemi Rossi per la sede di Torino, mentre Bruno Martina, Murgioni Amelia, Savarese Michela per Torino e Michela Vacca, Veronica Viada e Giorgia Bellino per Cuneo hanno giustificato l'assenza.

Risultano pertanto presenti 41 docenti, 45 assenti giustificati e 26 assenti non giustificati su 112 aventi diritto a partecipare. Constatato il raggiungimento del numero legale il Presidente del Consiglio di Corso procede alla discussione dei punti all'ordine del giorno.

## **1. COMUNICAZIONI DEL PRESIDENTE**

La Presidente comunica che è stato inserito sul sito del CdL il **Verbale del 25/10/2021**, che verrà approvato al punto 4.

In relazione alla chiusura del I semestre AA21/22, la Presidente ricorda che la compilazione del registro delle lezioni è on-line; ricorda al contempo che, al termine della compilazione del suddetto, occorre renderlo "definitivo", stamparlo, e trasmetterlo esclusivamente via e-mail all'indirizzo: [registrilezioni.medtorino@unito.it](mailto:registrilezioni.medtorino@unito.it) così come da comunicazione da parte della Direzione Didattica e Servizi agli Studenti, C.so Dogliotti, 38 10126 Torino. Tel.: 011/670.9568.

## **2. PRESENTAZIONE DEL PIANO DI STUDI E CARICO DIDATTICO SEDI CUNEO E TORINO - PIANO AFFIDAMENTI A.A. 2022/2023 (RIPARTIZIONE TRA UNIVERSITÀ E S.S.N.)**

La Presidente comunica che si è provveduto, attraverso la Segreteria Didattica, ad effettuare un'indagine con i Docenti, i Decani del Settore e i Direttori dei Dipartimenti della Scuola di Medicina sugli insegnamenti ad affidamento universitario.

Questi hanno provveduto a comunicare le relative disponibilità per l'A.A. 2022/2023.

Il decano MED/04 Prof. PAROLA (PO) ci informa che, per quanto concerne l'Insegnamento FISIOPATOLOGIA GENERALE - Iaa, II sem, le 12 h della Prof.ssa CANNITO (PA) del Modulo SSP0493A Fisiopatologia verranno messe a bando (Avviso Interno UniTo) e si sommeranno alle altre 12 h già a bando e alle altre 24 h assegnate al decano stesso.

A seguito delle modifiche di Regolamento Didattico approvate dal CdC del **16 GIUGNO 2021** qui sotto elencate :

Anno di corso 2° - II sem. Insegnamento FISIOPATOLOGIA GENERALE codice U-GOV MED3426 Modulo Nefrologia: Metodologia Clinica e Terapia Farmacologica e Strumentale - Codice U-GOV MED3426C - SSD <b>MED/14</b>	Anno di corso 2° - II sem. Insegnamento FISIOPATOLOGIA GENERALE codice U-GOV <b>SSP0493</b> <u>Modulo: Scienze Tecniche di Medicina Di Laboratorio in Nefrologia</u> – Codice U-GOV <b>SSP0493C SSD MED/46</b>	Da attivare a.a. 2022/23
Anno di corso 3° - I sem. Insegnamento Anatomia Patologica codice U-GOV MED2886 Modulo Oncologia medica e applicazioni alla Diagnostica Clinica Codice U-GOV MED2886B - SSD <b>MED/06</b>	Anno di corso 3° - I sem. Insegnamento Anatomia Patologica codice U-GOV <b>SSP0494</b> <u>Modulo Scienze Tecniche di Medicina di Laboratorio in Oncologia Molecolare</u> -Codice U-GOV <b>SSP0494B SSD MED/46</b>	Da attivare a.a. 2023/24

e come richiesto dal Decano MED/46, al fine garantire ai docenti appartenenti a tale SSD la possibilità di assolvere ai propri doveri accademici inerenti l'attività didattica, la Presidente propone al consiglio di affidare a Docenti Universitari i seguenti moduli:

Per l'Anno Accademico 2022/23

- TORINO: MED/46 - 1CFU Scienze tecniche di Medicina di laboratorio in Nefrologia SSP0493C II aa, II sem → **Avviso Interno UniTo**
- CUNEO: MED/46 - 1CFU Scienze tecniche di Medicina di laboratorio in Nefrologia SSP0493C II aa, II sem → Prof.ssa Benedetta BUSSOLATI
- CUNEO: MED/46 - 1CFU Biologia Molecolare in Anatomia Patologica MED2886C IIIaa, I sem → Prof. Roberto PIVA

Per l'Anno Accademico 2023/24 i docenti verranno proposti nel CdC di dicembre 2022

- TORINO: MED/46 - 1CFU Scienze tecniche di medicina di laboratorio in Oncologia Molecolare SSP0494B IIIaa, I sem
- CUNEO: MED/46 - 1CFU Scienze tecniche di medicina di laboratorio in Oncologia Molecolare SSP0494B IIIaa, I sem

Viene quindi illustrato e discusso il piano complessivo delle discipline da attivare per i tre anni di Corso per l'anno accademico 2022/2023, con la ripartizione degli affidamenti tra Università e S.S.N. per quanto concerne l'affidamento. **Allegato n. 1a (Cuneo) e Allegato n. 1b (Torino)**

Per quanto riguarda gli insegnamenti del SSN gli affidamenti si intende dare in linea di massima una sola docenza frontale per ogni singolo docente.

Le suddette proposte sono contenute nella tabella richiesta dalla Scuola di Medicina per il relativo ribaltamento su U-GOV.

Il Consiglio approva.

La Presidente comunica che saranno comunicati alla Scuola di Medicina, i nominativi dei seguenti docenti del Corso di Studio – sedi Torino e Cuneo – individuati come “Requisiti necessari” (D.M. 47 del 30 gennaio 2013 e D.M. n. 1059 del 23 dicembre 2013) per l'a. a. 2022/2023.

COGNOME e NOME	SSD	QUALIFICA	REQUISITI NECESSARI
NOVELLI Francesco	MED/04	PO	TLB – TORINO
ALLIZOND Valeria	MED/07	PA	TLB – TORINO
PRIMO Luca	BIO/10	PO	TLB - TORINO
GIRIBALDI Giuliana	BIO/12	RU	TLB – TORINO
SCUTERA Sara Agata Caterina	MED/07	RU	TLB - TORINO
GAMBINO Roberto	BIO/12	PA	TLB - CUNEO
MENEGATTI Elisa	MED/05	PA	TLB - CUNEO
QUAGLINO Elena	MED/04	PA	TLB - CUNEO
DELL'OSTE Valentina	MED/07	RU	TLB - CUNEO
MAIONE Federica	BIO/12	RUTD	TLB - CUNEO

Il Consiglio prende atto.

### **3. PIANO ATTIVITÀ DI COMPLEMENTO ALLA DIDATTICA DA ATTIVARE PER L'ANNO ACCADEMICO 2022/2023 – SEDI CUNEO E TORINO**

La Prof.ssa Banche ricorda all'Assemblea la necessità di deliberare il monte ore massimo per l'attività di Didattica Complementare da fornire alla Regione Piemonte (Protocollo d'Intesa) per l'a.a. 2022/2023 e propone di mantenere identico allo scorso AA il piano per le ore delle Attività Complementari da attivare come da Allegato-2a-2b.

Il consiglio approva.

#### 4. APPROVAZIONE DEL VERBALE DEL CONSIGLIO DI CORSO DEL 25.10.2021

La Presidente comunica che è stato inserito sul sito del CdL il Verbale del 25.10.2021 e ne chiede la sua approvazione.

Il Consiglio approva.

#### 5. PROVVEDIMENTI DIDATTICI

La Presidente informa che a seguito della pubblicazione in data 19/10/21 dell'AVVISO UNICO DI SELEZIONE ESTERNA CdL in Tecniche di Laboratorio Biomedico A.A. 2021/2022 per **Docenze a Contratto (PICA)**, la Commissione Didattica riunitasi in data 05/11/21 ha deciso di proporre al Consiglio i seguenti docenti a contratto:

- **MEDICINA DEL LAVORO - SSP0372C - I AA – II SEM – CUNEO - MED/44**  
Dott.ssa Maria Elisabetta MONTANARI
- **GINECOLOGIA E OSTETRICIA: RICADUTE SUL LABORATORIO – MED2879D - II AA – II SEM – TORINO – MED/40**  
Dott. Giovanni BOTTA

Il Consiglio prende atto.

#### 6. ESAME FINALE DI LAUREA

La Prof.ssa BANCHE comunica i calendari, di seguito riportati, per l'espletamento dell'esame finale, che ha valore di esame di Stato abilitante alla professione, e dissertazione tesi per l'anno accademico 2020/2021:

<b>PROVA DI ABILITAZIONE SEDI TORINO E CUNEO</b>	5 Aprile 2022 h. 9 Istituto Rosmini – Aula 22/31/32. Via Rosmini 4 - TO
<b>DISCUSSIONE DELLA TESI SEDI TORINO E CUNEO</b>	6 Aprile 2022 h. 9 Aula Magna Istituto Rosmini – Via Rosmini 4 - TO

1. PROF.SSA GIULIANA BANCHE
2. PROF. MAURIZIO PAROLA
3. PROF.SSA ANNA MARIA CUFFINI
4. DOTT.SSA VALENTINA DELL'OSTE
5. DOTT.SSA REBECCA SENETTA
6. DOTT.SSA ROSANNA LUPO
7. DOTT. MAURIZIO TACCONELLA
8. DOTT. FRANCESCO MARTINELLI
9. DOTT.SSA VALENTINA DI MAGGIO

E' designato, quale componente della Commissione d'esame finale in eventuale sostituzione del rappresentante M.I.U.R., la Prof.ssa Erica NOVO.

Sono stati individuati quali componenti supplenti il Prof. Mauro PAPOTTI, la Prof.ssa Valeria ALLIZOND, la Dott.ssa Valeria ROMITO, il Dott. Domenico MATAROZZO.

Si rende noto che in ottemperanza a quanto disposto dal DM 2 Aprile 2001, art. 6 saranno presenti 2 componenti designati dall'Ordine dei Tecnici Sanitari di Radiologia Medica e delle Professioni Sanitarie Tecniche, della Riabilitazione e della Prevenzione –Torino–Aosta-Alessandria -Asti.

Il Consiglio, all'unanimità, approva.

## **7. RAPPORTO FINALE CMR SU RIESAME CICLICO 2021 E RELAZIONE CDP 2021**

La Prof.ssa Giuliana Banche informa il Consiglio che si è conclusa l'analisi dei 5 Quadri del Riesame Ciclico, 3 dei quali già presentati e discussi durante il CdC del 25/10/21.

### **RIESAME CICLICO 2021**

I temi oggetto di analisi e i punti di riflessione proposti per ciascun quadro del Riesame Ciclico sono oggetto di attenzione dei valutatori ANVUR in sede di accreditamento periodico dei Corsi di Studio.

Approvazione finale dei 5 quadri del Riesame Ciclico (R3.A, R3.B, R3.C, R3.D, Analisi Indicatori) da parte del Consiglio di Corso.

#### **SINTESI**

##### **Q1)**

Tra le Parti Sociali ed in particolare ex studenti, Direttori di SC e Dirigenti DiPSa si fa notare la rilevanza della Medicina Trasfusionale sia a livello di organici nelle varie ASO e sia a livello concorsuale nelle varie selezioni pubbliche in Gazzetta Ufficiale.

**GLI ASPETTI CULTURALI E PROFESSIONALIZZANTI SONO TUTTORA VALIDI: ALMALAUREA  
CONDIZIONE OCCUPAZIONALE 2020 - Efficacia della laurea nel lavoro svolto = Molto efficace/Efficace 100%.**

##### **Q2)**

Miglioramento della comunicazione tra i docenti e gli studenti, con particolare riferimento al materiale didattico e alle modalità d'esame. **SI EVINCE DAI DATI IL NETTO RADDOPPIO DEI "Decisamente sì" NONOSTANTE L'ARRIVO DELLA DAD CAUSA COVID NEL 2020.**

Le attività di orientamento in ingresso, in itinere e in uscita sono in linea con i profili culturali e professionali disegnati dal CdS.

A seguito della pandemia covid-19 la richiesta di tlb sul mercato del lavoro e' notevolmente aumentata e il numero di studenti che si laureano ogni anno non e' piu' sufficiente. per questo si chiederà alla scuola di medicina di implementare il numero di iscritti per i prossimi anni accademici di almeno 10 unita' cosi' come già segnalato nei passati consigli di corso.

##### **Q3)**

Durante il prosieguo dell'A.A. 2020/21 i Coordinatori del CdL di Torino e Cuneo, grazie all'ausilio delle rispettive Segreterie Didattiche e delle LINEE GUIDA PER LA COMPILAZIONE E LA REVISIONE DELLE SCHEDE INSEGNAMENTO messe a disposizione da AQV con revisione approvata nella riunione del Presidio della Qualità del 14 maggio 2021, hanno constatato che tutte le schede dei 29 Insegnamenti e i rispettivi Moduli tra To e Cn sono complete in tutte le rispettive parti ed esaustive per la consultazione da parte degli studenti sul sito web del CdL.

I servizi di supporto alla didattica (Dipartimento, Ateneo) assicurano un sostegno efficace grazie al Job Placement e all'istituzione del Tutor Junior.

L'Istituto Rosmini sede del CdS dispone di aule informatiche, aule capienti / idonee al periodo pandemico e biblioteca. Si evince il problema della vetustà delle aule dell'istituto Rosmini di Torino (sede del CdL) che però non è sotto il diretto controllo dell'Università di Torino bensì di una Azienda Sanitaria convenzionata.

Q4)

Gli obiettivi del CdS e le esigenze di aggiornamento periodico dei profili formativi restano tutt'ora validi ma è necessario migliorare la relazione con i cicli di studio successivi.

Gli unici sbocchi sul prosieguo degli studi sono la Laurea Magistrale in Scienze delle professioni Sanitarie Tecniche - Diagnostiche e la LM in Biologia.

Non sono previsti Dottorati di Ricerca e concorsi come Ricercatori UniTo laureati in TLB e per questo dovrebbe intervenire l'Ordine Professionale TSRM.

Gli esiti occupazionali dei nostri laureati TLB sono ottimi come riscontrato dagli indicatori ANVUR e ALMALAUREA.

Ci si pone l'obiettivo di ottenere da AOU Città della Salute e della Scienza di Torino (sede del CdS) il distacco a tempo parziale (20%) di un Tutor Professionale Tecnico di laboratorio per supportare l'attività del Coordinatore di Torino in particolar modo nella gestione degli studenti nelle varie ASL / ASO sede di tirocinio, visto il considerevole incremento di attività burocratico-amministrative da parte dell'Università.

Q5)

Obiettivo di elaborare uno strumento dedicato al Corso di Laurea che possa fornire una valutazione del gradimento del tirocinio tecnico pratico in grado di superare le limitazioni del sistema Edumeter (considerato "asettico"). Grazie all'ausilio dei diversi Tutor professionali dislocati nelle diverse ASL /ASO piemontesi si è standardizzato il programma di tirocinio per i 3 anni utilizzando un unico modello di valutazione e riassunto attività del singolo studente.

Gli INDICATORI ANVUR ed Edumeter ci mostrano percentuali di gradimento molto buone e soddisfacenti considerando un arco di tempo di 3 anni nel periodo analizzabile 2017 – 2020.

Gli studenti, nella figura dei rappresentanti di classe, sono sempre coinvolti nelle attività di analisi sia durante le CMR programmate che durante i Consigli di Corso stessi.

AZIONE CORRETTIVA: non sono necessarie ulteriori azioni correttive, molti sono gli elogi e gli indici di soddisfazione su insegnamento, docenza, interesse sono > 88 %.

La Commissione si ripromette di valutare attentamente i prossimi dati Edumeter 2021/22 per vedere se la situazione sia in ulteriore miglioramento affinché il Presidente ne possa discutere al prossimo Consiglio di Corso ed eventualmente fornire singoli interventi correttivi.

Durante ogni sessione CMR e Consigli di Corso si chiede alla rappresentanza studentesca suggerimenti su ulteriori azioni correttive da intraprendere.

Inoltre la Presidente condivide, tramite applicativo Webex, la descrizione sintetica in allegato dell'analisi svolta e commenti della CDP che, per la valutazione del processo di revisione delle schede insegnamento, si è avvalsa dei verbali delle riunioni delle CMR del nostro CdS discusse durante i precedenti Consigli di giugno e settembre.

Il Consiglio prende atto ed approva.

## **9. ULTERIORI PROVVEDIMENTI DIDATTICI**

La Presidente informa il Consiglio che i nuovi **rappresentanti di classe** sono:

Torino:

III A: Noemi Rossi, Rebecca Ghione

II A: Martina Bruno, Rocco Rositano

I A: Martina Locastro, Alessia Balzano

Cuneo:

III A: Veronica Viada

II A: Giorgia Bellino

I A: Federica Calamela

La Prof.ssa Banche chiede al Consiglio di approvare la **convalida esami** (I anno) come da procedura richiesta dalla Segreteria Studenti e mette a disposizione il verbale redatto dalla Commissione Didattica nominata il 15/09/2021.

Dopo attenta valutazione la Commissione dispone la convalida degli esami come da allegati preformati xls e pdf per ogni singolo studente:

Fabiola FADDA (Cn)  
Emanuela LOMBARDO (To)  
Lorenzo DURSO (To)

Il Consiglio approva.

#### **10. VARIE ED EVENTUALI**

Alle ore 12:30, esauriti gli argomenti all'ordine del giorno, la seduta del Consiglio è tolta.

*IL SEGRETARIO*  
*DOTT.SSA SARA SCUTERA*

*IL PRESIDENTE DEL CORSO DI LAUREA IN*  
*TECNICHE DI LABORATORIO BIOMEDICO*  
*PROF.SSA GIULIANA BANCHE*