



**VERBALE**  
**DEL CONSIGLIO DI CORSO DI STUDI DEL CORSO DI LAUREA IN**  
**TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA**  
**RIUNITOSI IN DATA 10 APRILE 2024**

Considerata la necessità di approvare alcuni punti all'OdG entro il prossimo Consiglio di Facoltà programmato per il 18 aprile p.v. e nelle more dell'istituzione del Consiglio di Corso di Studi Interpoli, il giorno **10 aprile 2024 alle ore 12.00**, in attuazione della procedura prevista dall'art.15 del Regolamento di Facoltà (D.R. n.626 del 31.07.2015) a seguito di regolare convocazione da parte del Prof. G. Polonara (in qualità di Presidente del Corso di Laurea), si è riunito **in modalità telematica** il Consiglio di Corso di Studi (CCdS) del Corso di Laurea in Tecniche di Radiologia Medica, per Immagini e Radioterapia, costituito dai docenti titolari degli insegnamenti afferenti a Corsi Integrati del Corso di Laurea (A.A. 2023-24) inclusa la Docente Responsabile Assicurazione Qualità, la Docente rappresentante del Corso nella Commissione Paritetica per la Didattica e il Diritto allo Studio e la rappresentanza degli studenti:

| Componente docente    | Pres. | Giust. | Ass.(*) |
|-----------------------|-------|--------|---------|
| Amati Monica          | X     |        |         |
| Armeni Tatiana        | X     |        |         |
| Badaloni Andrea       | X     |        |         |
| Balardi Liliana       | X     |        |         |
| Barbadoro Pamela      |       |        | X       |
| Bernardini Sofia R.   | X     |        |         |
| Borgheresi Alessandra | X     |        |         |
| Candelari Roberto     | X     |        |         |
| Ciarnelli Antonio     | X     |        |         |
| Coccia Claudia        | X     |        |         |
| Consoli Valeria       | X     |        |         |
| Damiani Elisa         | X     |        |         |
| De Angelis Monica     | X     |        |         |
| De Marco Marco        | X     |        |         |
| Evangelisti Andrea    | X     |        |         |
| Fenu Francesco        |       |        | X       |
| Fortuna Stefania      | X     |        |         |
| Fringuelli Fabio M.   | X     |        |         |
| Fulgenzi Ginaluca     |       |        | X       |
| Fusillo Giampietro    | X     |        |         |
| Giuliani Alessandra   | X     |        |         |
| Howell M. Sarah       |       |        | X       |
| Imperiale Luigi       | X     |        |         |

| Componente docente  | Pres. | Giust. | Ass.(*) |
|---------------------|-------|--------|---------|
| La Riccia Luigi     | X     |        |         |
| Mantello Giovanna   | X     |        |         |
| Marchesi Arin       | X     |        |         |
| Mari Alberto        | X     |        |         |
| Mazzieri Massimo    | X     |        |         |
| Olivi Emmanuele     | X     |        |         |
| Orciani Monia       | X     |        |         |
| Orsomando Giuseppe  |       |        | X       |
| Ortenzi Monica      |       |        | X       |
| Parisotto Marco     |       |        | X       |
| Polonara Gabriele   | X     |        |         |
| Ramella Felicita    | X     |        |         |
| Reversi Luca        | X     |        |         |
| Rosotti Alberto     | X     |        |         |
| Rossi Brunella      | X     |        |         |
| Ruggeri Armando     | X     |        |         |
| Scalise Lorenzo     | X     |        |         |
| Tesei Letizia       | X     |        |         |
| Tossetta Giovanni   | X     |        |         |
| Turchi Chiara       | X     |        |         |
| Valenti Marco       | X     |        |         |
| Valeri Gianluca     | X     |        |         |
| Vinciguerra Antonio | X     |        |         |



| Docente<br>rappresentante del<br>Corso nella<br>Commissione<br>Paritetica per la<br>Didattica e il Diritto<br>allo Studio | Pres. | Gius. | Ass. |
|---|-------|-------|------|
| Prof. C. Floridi  |       |       |      |

| Rappresentante<br>Studenti (uditore) | Pres. | Gius. | Ass. |
|--------------------------------------|-------|-------|------|
| Ilenia Giacconi                      |       |       |      |

(\* ) *la mancata giustificazione di assenza alla seduta corrisponde ad una assenza ingiustificata*

Considerando che i componenti del CCdS aventi diritto sono pari a n. 46 e che risultano:  
presenti n. 39 componenti, giustificati n. 00 componenti, assenti n. 07 componenti,  
la seduta è considerata valida per la discussione del seguente

### ORDINE DEL GIORNO

1. Aggiornamento Scheda SUA-CdS Quadri D1 - D2 - D3 – B5 A.A. 2024-25
2. Conferma delle propedeuticità inserite nel percorso formativo degli studenti del CdS per l'A.A. 2024-25
3. Approvazione dell'offerta formativa delle Attività Didattiche Elettive (ADE) per l'A.A. 2024-25
4. Rinnovo incarichi di Docenza con contratto di Diritto Privato per l'A.A. 2024/25
5. Approvazione relazione annuale della Commissione Paritetica Docenti-Studenti A.A. 2022-23. Presa in carico
6. Valutazioni espresse dagli studenti del 3<sup>o</sup> anno di corso sull'attività di laboratorio professionale svolta nell'A.A. 2023-24
7. Indagine stato occupazionale neolaureati A.A. 2022/23
8. Definizione numero studenti da assegnare alle singole sedi di tirocinio: proposta del Direttore ADP
9. Approvazione del programma di tirocinio pratico del 1<sup>o</sup> anno di corso per l'A.A. 2023-24
10. Proposta di Seminario di Farmacologia Generale e Farmacodiagnostica
11. Adeguamento del Regolamento del CdS della prova finale di laurea
12. Varie ed eventuali



Assume la presidenza del CCdS il Prof. G. Polonara, in qualità di Presidente del Corso di Laurea. Funge da Segretario il Dott. TSRM L. La Riccia, in qualità di Direttore delle Attività Didattiche Professionalizzanti.

### 1. Aggiornamento Scheda SUA-CdS Quadri D1 - D2 - D3 – B5 A.A. 2024-25

Il Presidente informa i componenti del CCdS che il Presidio di Qualità di Ateneo, con propria mail del 14 febbraio 2024 ha comunicato di aver predisposto l'aggiornamento del testo da inserire nella sezione Qualità - Quadri D1, D2, D3 e B5 (Servizi di contesto – Orientamento e tutorato in itinere) della Scheda SUA-CdS A.A. 2024-25. Tale aggiornamento costituisce il contenuto comune con l'obiettivo di uniformare le informazioni relative alle iniziative di Ateneo relativamente alla gestione e organizzazione del Sistema di AQ di Ateneo.

A seguito di quanto sopra, il CdS ha predisposto gli aggiornamenti richiesti (Allegato 01 e 02).

Il Presidente richiede al CCdS l'approvazione dell'aggiornamento Scheda SUA-CdS 2024-25.

### Il CCdS approva

### 2. Conferma delle propedeuticità inserite nel percorso formativo degli studenti del CdS per l'A.A. 2024-25

Il Presidente informa il CCdS, che la Presidenza di Facoltà con propria mail del 18 marzo 2024, sentite le rappresentanti della Facoltà del Presidio Qualità e del Nucleo di Valutazione, ha richiesto al CCdS la conferma o l'eventuale modifica delle propedeuticità inserite nel percorso formativo del CdS per l'A.A. 2024-25, valutandone preliminarmente la corrispondenza con quanto esposto dalla Conferenza permanente nella nota emanata in data 24 gennaio 2024 (Allegato 3). Il CdS ha manifestato la volontà di riconfermare tali propedeuticità (vedi tabella di seguito) presenti nell'art.37, II parte del Regolamento didattico del CdS, anche per l'A.A. 2024/25 (Allegato 04). Precisa che le propedeuticità presenti nel Regolamento Didattico del CdS sono sostanzialmente in linea con quanto definito dalla Conferenza Permanente e gli indicatori di riferimento ne comprovano l'efficacia per la costruzione delle competenze acquisite dagli studenti (vedi allegato 12a, 12b e 13 del CCdS del 15 settembre 2023)

| Per sostenere l'esame di                                     | Se non si è superato   |
|--|--|
| - Tirocinio Pratico 1 <sup>o</sup> anno                      | - Scienze Anatomiche   |
| - Diagnostica per Immagini in Tomografia Computerizzata (TC) | - Scienze Fisiologiche                                       |
| - Diagnostica per Immagini in Risonanza Magnetica (RM)       | - Diagnostica per Immagini in Tomografia Computerizzata (TC) |
| - Tirocinio Pratico 2 <sup>o</sup> anno                      | - Diagnostica per Immagini in Risonanza Magnetica (RM)       |
| - Diagnostica per Immagini Tradizionale e Contrastografica   | - Abilità Linguistiche ed Informatiche                       |
| - Diagnostica per Immagini in Tomografia Computerizzata (TC) |  |
| - Diagnostica per Immagini in Risonanza Magnetica            |  |
| - Imaging ad alta Definizione                                |  |

Il Presidente chiede la ratifica della conferma delle propedeuticità per l'A.A. 2024/25

### Il CCdS ratifica



### **3. Approvazione dell'offerta formativa delle Attività Didattiche Elettive (ADE) per l'A.A. 2024-25**

Il Presidente informa il CCdS che la Presidenza di Facoltà, con propria mail del 18 marzo 2024, facendo seguito alla riunione del 06 marzo 2024 con i Presidenti dei CdS, ha trasmesso le indicazioni, del Servizio Didattica in merito la proposta di offerta di ADE 2024-25, chiedendo di valutare la possibilità di ampliare l'offerta a libera scelta "mutuando" i singoli corsi monografici con quelli di altri corsi di studio, alla luce delle nuove linee guida AVA3 ed a quanto riportato nel Decreto Ministeriale di modifica delle classi di laurea, che esplicitano la necessità di inserire corsi transdisciplinari nell'offerta formativa.

Precisa, inoltre, quanto segue:

- la proposta di offerta di ADE del CdS è definita tenendo presente la specificità degli argomenti da trattare, correlati alle peculiarità degli obiettivi che gli studenti del CdS devono conseguire;
- causa mutualità delle ADE si potrebbero riscontrare delle difficoltà nell'organizzazione dei suddetti corsi.

Tenuto conto di quanto sopra espresso, Il CdS indica la seguente proposta di Attività Didattiche Elettive (Allegato 05).

Il Presidente chiede al CCdS la ratifica dell'offerta formativa delle Attività Didattiche Elettive del CdS per il prossimo A.A. 2024-25.

**Il CCdS approva**

### **4. Rinnovo incarichi di Docenza con contratto di Diritto Privato per l'A.A 2024/25**

Il Presidente comunica al CCdS che la segreteria di presidenza con propria mail del 18.03.2024 ha richiesto la possibilità di rinnovare gli incarichi di insegnamento per l'A.A. 2024/25, ai seguenti Docenti con contratto di diritto privato (Allegato 06)

Il CdS ha formulato parere positivo alla richiesta di rinnovo degli incarichi, in considerazione dell'eccellente lavoro svolto dalla Docente negli A.A. precedenti in considerazione anche delle ottime valutazioni ricevute da parte degli studenti.

Il Presidente chiede l'approvazione dei rinnovi dei contratti di diritto privato sopra indicati per l'A.A. 2024/25.

**Il CCdS approva**

### **5. Approvazione relazione annuale della Commissione Paritetica Docenti-Studenti A.A. 2022-23. Presa in carico**

Il Presidente comunica che la Commissione Paritetica Docenti-Studenti (CPDS) della Facoltà di Medicina e Chirurgia, nella sua riunione del dicembre 2023 ha redatto la propria relazione annuale relativa all'A.A. 2022-23 nella quale non sono state evidenziate criticità e che presenta, proposte/suggerimenti da porre all'attenzione del CdS (Allegato 07). A tal proposito il Presidente evidenzia che l'esatta definizione dell'operatività del CdS da parte della Commissione Paritetica è sicuramente il frutto di una stretta relazione tra il CdS e la Prof.ssa C. Floridi nella sua qualità di Docente del CdS nell'ambito della commissione stessa. In particolare, la Prof.ssa Floridi ha saputo ben cogliere tutti quegli aspetti che caratterizzano il CdS nella sua attività di orientamento e supporto del processo formativo degli studenti.

Il Presidente coglie l'occasione per rinnovare alla Prof.ssa Floridi la disponibilità a condividere tutte le iniziative intraprese dal CdS, atte a migliorare le attività didattiche, quelle professionalizzanti e quelle di laboratorio professionalizzante; infatti, il continuo processo di innovazione messo in atto



dal CdS prevede l'impiego di sistemi digitali che consentono un costante aggiornamento al fine di essere al passo con i tempi andando sempre più incontro alle esigenze e necessità degli studenti e tutti gli indicatori di monitoraggio testimoniano l'importante lavoro effettuato. Pertanto, il Presidente chiede al CCdS la presa d'atto di tale documento.

**Il CCdS prende atto**

**6. Valutazioni espresse dagli studenti del 3<sup>o</sup> anno di corso sull'attività di laboratorio professionale svolta nell'A.A. 2023-24**

Il Presidente comunica che gli studenti dei vari anni di corso sono chiamati ad esprimere il proprio gradimento sull'attività di laboratorio professionale previsto nell'ordinamento didattico e disciplinato dall'apposito Regolamento dell'Attività Formativa Professionalizzante del CdS. I dati sono raccolti attraverso una specifica scheda di valutazione digitale, somministrata in formato anonimo prima della prova valutativa. I risultati espressi dagli studenti del 3<sup>o</sup> anno di corso nel presente A.A. 2023-24 sono di viva soddisfazione relativamente agli aspetti presi in considerazione (adeguatezza dell'attività, supervisione della guida di laboratorio, soddisfazione percepita) (Allegato 08). Il Presidente chiede al CCdS l'approvazione delle valutazioni espresse dagli studenti del 3<sup>o</sup> anno di corso sull'attività di laboratorio professionale svolta nell'A.A. 2023-24

**Il CCdS approva**

**7. Indagine stato occupazionale neolaureati A.A. 2022/23**

Il Presidente comunica al CCdS che il Corso di Laurea, nell'ottica del continuo monitoraggio della qualità delle attività formative erogate ed allo scopo di verificare il grado di corrispondenza alle esigenze del mondo del lavoro, si fa promotore di una indagine al fine di determinare la situazione occupazionale dei neolaureati del CdS in Tecniche di Radiologia Medica per Immagini e Radioterapia. La somministrazione dei questionari è avvenuta nel mese di febbraio 2024 (a circa 3 mesi dalla laurea) e l'invito a partecipare è stato raccolto da 11 su 14 neolaureati. Dai risultati del questionario (Allegato 09) si evince che tutti i neolaureati sono attualmente occupati ed emerge altresì, che il tempo intercorso tra la laurea - abilitazione alla professione e il primo impiego è relativamente breve, attestandosi su circa un mese, a testimonianza dell'elevata domanda da parte del mondo del lavoro di tale professionalità.

Il Presidente precisa, inoltre, che l'importante lavoro svolto dal CdS nell'intrecciare rapporti con le imprese portatrici di interesse attraverso una continua e costante collaborazione ha diminuito, negli ultimi anni, il gap che intercorreva tra la laurea e il primo impiego lavorativo dei neolaureati.

Il Presidente chiede al CCdS la presa d'atto dell'indagine sullo stato occupazionale dei neolaureati A.A. 2022/23.

**Il CCdS prende atto**

**8. Definizione numero studenti da assegnare alle singole sedi di tirocinio: proposta del Direttore ADP**

Il Presidente, in considerazione dell'incremento del numero degli studenti assegnati al 1<sup>o</sup> anno di Corso per l'A.A. 2023/24, che di fatto negli ultimi due A.A. sono aumentati a 30 unità, su proposta del Direttore ADP chiede al CCdS di approvare le nuove assegnazioni degli studenti alle singole sedi di tirocinio. Precisa che le stesse vengono definite in base a quanto dichiarato nel "[REGOLAMENTO ATTIVITA' FORMATIVA PROFESSIONALIZZANTE](#)" ma, al fine di agevolare gli studenti che hanno un domicilio diverso da quello di residenza o per altre esigenze personali, il CdS permette scambi compensativi di



Presidente: Prof. Gabriele Polonara

destinazione tra studenti che ne fanno esplicita richiesta. Di seguito sono elencate le sedi di destinazione con relativo numero di studenti assegnati: AST di Pesaro/Urbino (Presidio S. Salvatore) n. 4 studenti per anno di corso; AST di Macerata (Presidio Macerata) n. 5 studenti per anno di corso; INRCA di Ancona n. 3 studenti per anno di corso; Sede AOU delle Marche di Ancona n. 11 studenti per anno di corso; AST di Ancona (Presidio di Jesi) n. 4 studenti per anno di corso e AST di Fermo n. 2 studenti per anno di corso.

Il Presidente chiede al CCdS l'approvazione delle nuove assegnazioni degli studenti alle singole sedi di tirocinio

**Il CCdS approva**

### **9. Approvazione del programma di tirocinio pratico del 1<sup>^</sup> anno di corso per l'A.A. 2023-24**

Il Presidente, al fine di assicurare un efficace svolgimento delle attività didattiche professionalizzanti del Corso di Laurea, sottopone all'approvazione del CCdS il programma di tirocinio pratico predisposto dal Direttore ADP e relativo agli studenti del 1<sup>^</sup> anno di corso (A.A. 2023-24) i quali sono stati distribuiti nelle varie sedi di tirocinio accreditate, secondo i criteri indicati nel Regolamento Attività Formativa Professionalizzante (Tirocinio Pratico e Laboratorio Professionale) del CdS (Allegato 10). Per rendere più agevole l'inizio del primo periodo dell'attività professionalizzante, il CdS ha previsto per la prima settimana un affiancamento con gli studenti esperti (3<sup>^</sup> anno di corso).

Il Presidente chiede al CCdS l'approvazione del programma di tirocinio pratico del 1<sup>^</sup> anno di corso

**Il CCdS approva**

### **10. Proposta di Seminario di Farmacologia Generale e Farmacodiagnostica**

Il Presidente comunica al CCdS che a partire dall'A.A. 2023/24 per i soli studenti del 1<sup>^</sup> anno di corso è previsto l'insegnamento di "Farmacologia e Farmacodiagnostica", derivante dalla proposta di modifica del Piano degli Studi richiesta nel CCdS del 14 settembre 2022. In considerazione dell'assenza dal Piano degli Studi degli studenti del 2<sup>^</sup> e 3<sup>^</sup> Anno di tale insegnamento e al fine di fornire un'adeguata conoscenza e competenza sulla comprensione di tale fondamentale disciplina, prendendo atto che tale attività formativa non è trattata in nessuno dei moduli didattici afferenti al piano degli studi e considerata la gentile disponibilità del Prof. A. Vinciguerra, già Docente del CdS, il CdS si fa promotore di programmare un Seminario di Farmacologia Generale e Farmacodiagnostica da erogare agli studenti del 2<sup>^</sup> e 3<sup>^</sup> anno di corso nel periodo di giugno 2024.

Il Presidente chiede al CCdS l'approvazione della Proposta di Seminario di Farmacologia Generale e Farmacodiagnostica

**Il CCdS approva**

### **11. Adeguamento del Regolamento del CdS della prova finale di laurea**

Il Presidente informa che il CdS da tempo dispone di un "Regolamento relativo alle Modalità di Svolgimento della Prova Finale di Laurea" definito a seguito dell'emanazione del Regolamento didattico della Facoltà di Medicina e Chirurgia (D.R. n.626 del 31 luglio 2015) e dell'approvazione del Regolamento didattico del CdS (CCdS del 05.06.2023), pertanto si è reso necessario un adeguamento del predetto Regolamento che viene sottoposto alla valutazione del CCdS (Allegato 11).

**Il CCdS approva**



UNIVERSITÀ  
POLITECNICA  
DELLE MARCHE

Corso di Laurea in  
Tecniche di Radiologia Medica, per  
Immagini e Radioterapia

Presidente: Prof. Gabriele Polonara

### 1. Varie ed eventuali

Il Presidente informa i componenti del CCdS che non ci sono ulteriori punti all'ordine del giorno.

Ancona, 10 aprile 2024

Il Segretario (Dott. TSRM Luigi La Riccia)  
A.D.P.  
Dr. L. LA RICCIA



Il Presidente del Corso  
Prof. Gabriele Polonara  
Il Presidente  
Prof. G. Polonara

