



UNIVERSITÀ
POLITECNICA
DELLE MARCHE

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

Presidente: Prof. Andrea Giovagnoni

VERBALE
DEL GRUPPO DI GESTIONE ASSICURAZIONE DELLA QUALITÀ
DEL CORSO DI LAUREA IN
TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA
RIUNITOSI IN DATA 20 MAGGIO 2020

Il giorno **20 Maggio 2020** alle **ore 11.00**, a seguito di convocazione da parte del Prof. A. Giovagnoni (in qualità di Presidente), si è riunito, in modalità a distanza, il Gruppo di Gestione Assicurazione della Qualità (GGAQ) del Corso di Laurea in Tecniche di Radiologia Medica, per Immagini e Radioterapia che, in base alla deliberazione assunta dal CCdS nella seduta del 05.12.2019, risulta così composto:

Nominativo	Qualifica	Presente	Giustificato	Assente
Prof. Giovagnoni Andrea	Presidente	X		
Prof.ssa Olivieri Fabiola	Responsabile AQ	X		
Dott. La Riccia Luigi	Docente	X		
Dott. Mazzoni Giovanni	Direttore ADP	X		
(in attesa di nomina)	Studente			

ORDINE DEL GIORNO

1. Offerta formativa 2020-21. Compilazione quadri in scadenza Scheda SUA- CdS

Assume la presidenza il Prof. A. Giovagnoni, in qualità di Presidente del Gruppo di Gestione AQ. Funge da Segretario il Dott. G. Mazzoni, in qualità di Direttore ADP (Attività Didattiche Professionalizzanti).

1. Offerta formativa 2020-21. Compilazione quadri in scadenza Scheda SUA- CdS

Il Presidente fa presente ai componenti del GGAQ che il Presidio di Qualità di Ateneo, in data 13 maggio 2020, ha inviato una mail nella quale tutti i Corsi di Laurea sono stati invitati a procedere all'aggiornamento dei quadri in scadenza della Scheda SUA-CdS (Allegato 1). Inoltre, a seguito della mail della Segreteria di Presidenza del 15 maggio 2020, l'abilitazione all'accesso e alla compilazione della scheda SUA-CdS sarà possibile fino al 23 maggio.

Il documento programmatico è stato stampato nel formato pdf per essere facilmente disponibile e, sulla base delle istruzioni per la compilazione fornite dal PQA, il Gruppo di Gestione AQ ha condiviso ed effettuato le attività di controllo/aggiornamento assegnate, apportando le modifiche/integrazioni di cui all'Allegato 2.

Il Presidente ringrazia i componenti per la collaborazione accordata, comunicando che il verbale della riunione verrà inviato alla Segreteria di Presidenza, come richiesto, ed alla ratifica del CCdS nella sua prossima riunione.

Letto, approvato e sottoscritto.

Il Segretario (Direttore ADP)
Dott. Giovanni Mazzoni

Il Presidente del Corso
Prof. Andrea Giovagnoni



All.01 - Gruppo di Gestione AQ del 20.05.2020

ISTRUZIONI PER LA COMPILAZIONE SCHEDA SUA-CdS 2020-21

Quadri in scadenza 9.7.2020 nota MIUR AOODPFSR.REGISTRO DECRETI.R.428 del 24.03.2020

SEZIONE AMMINISTRAZIONE	PUNTI DI ATTENZIONE
Didattica programmata ed erogata. Informazioni generali Docenti di riferimento Referenti e strutture Rappresentanti studenti Sedi del corso	Attenzione all'aggiornamento dei Presidenti CdS, dei Rappresentanti degli studenti in seno al CdS e dei componenti del Gruppo Gestione AQ Attenzione alla definizione delle Sedi del corso
SEZIONE QUALITA'	
Il Corso di studio in breve	
A. OBIETTIVI DELLA FORMAZIONE	
A1 b Consultazioni	Aggiornare il quadro delle consultazioni inserendo se possibile una sintesi degli argomenti dibattuti e un link al verbale delle eventuali riunioni. Se non sono state attuate consultazioni, inserire la designazione di un Comitato di indirizzo per la progettazione e il monitoraggio dell'attività formativa e riferire in merito all'agenda delle riunioni.
A3 b Modalità di ammissione	Indicare con precisione i requisiti di conoscenze previste all'ingresso e le eventuali modalità di recupero del debito formativo (cosiddetti OFA). Quanto inserito in questo quadro deve essere coerente con quanto descritto nel Regolamento didattico del CdS
A4b2 Conoscenza e comprensione: dettaglio	1. Aggiornare questo campo con riferimento a eventuali azioni di integrazione orizzontale e verticale degli insegnamenti e controllando la coerenza degli obiettivi formativi inseriti in questo quadro con quelli descritti nelle Schede di insegnamento. 2. Controllare che ci sia coerenza tra obiettivi formativi ed elenco degli insegnamenti attraverso i quali si intende che detti obiettivi siano raggiunti. 3. Fare particolare attenzione alla descrizione delle modalità di verifica dei risultati di apprendimento, sia in termini di Conoscenze, che di Capacità di applicare conoscenze che di Conoscenze trasversali 4. Verificare che i link inseriti in questo quadro in riferimento agli insegnamenti siano funzionanti correttamente
A5b Modalità svolgimento prova finale	
B ESPERIENZA DELLO STUDENTE	
B1 Descrizione del percorso di formazione	Attenzione al funzionamento dei link inseriti
B4 Aule laboratori sale studio biblioteche	Attenzione al funzionamento dei link inseriti
B5 Orientamento Mobilità internazionale e accompagnamento lavoro	Aggiornare il campo con riferimento a iniziative di orientamento ,mobilità all'estero , eventuali accordi internazionali, e accompagnamento al lavoro.
D1, D2 e D3 Organizzazione e gestione AQ	Verificare che i campi D1, D2 e D3 siano aggiornati con particolare riferimento alle date delle scadenze di attuazione delle iniziative Verificare che il link all'ultima versione Rev. 04 della Tabella della Pianificazione della Progettazione sia funzionante.

SCHEDA SUA-CdS 2020-21

MODIFICHE / INTEGRAZIONI:

Informazioni generali sul Corso di Studi

Link presenti: OK

Referenti e Strutture

MODIFICHE EFFETTUATE NELLA SEZIONE AMMINISTRAZIONE

Rappresentanti degli studenti:

Non sono stati indicati per loro DECADENZA.

Joshua Epstein e Francesco Giuseppe Reale hanno concluso il loro ciclo di studio (presa d'atto del CCdS nella riunione del 05.12.2019).

Il CCdS (riunione del 06.02.2020) ha preso atto della individuazione di uno studente, come auditore, a seguito di specifica indicazione da parte degli studenti dei tre anni di corso (Matteucci Nico – matr.1093892 – nicomatteucci13@gmail.com)

Gruppo di Gestione AQ:

La composizione del Gruppo di Gestione AQ è stato **MODIFICATA** a seguito della deliberazione del CCdS (riunione del 05.12.2020) che ha previsto la sostituzione della Dott.ssa Simonetta Cercaci con il Dott. Luigi La Riccia ed ha preso atto della decadenza del rappresentante degli studenti Francesco Giuseppe Reale (vedi sopra)

Il Corso di Studio in breve

12/02/2020

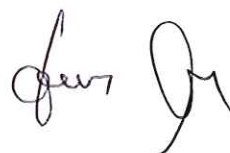
Modifiche introdotte nella data sopra indicata: OK

QUADRO A1.b Consultazione con le organizzazioni rappresentative - a livello nazionale e internazionale - della produzione di beni e servizi, delle professioni (Consultazioni successive)

La prima parte del testo, comprendente gli anni 2018, 2019 e 2020, è stata modificata come segue:

Il CdS in TRMIR ha come figura professionale di riferimento quella del Tecnico Sanitario di Radiologia Medica (TSRM) il cui profilo professionale e le relative funzioni sono esplicitate nel D.M. n.746 del 26 settembre 1994. Tale figura ed il relativo esercizio professionale sono disciplinati e subordinati alla iscrizione ad un apposito Albo professionale di Ordini Professionali Provinciali/Interprovinciali (Legge del 11.01.2018, n.3). La rappresentanza a livello nazionale di tale figura professionale è la Federazione Nazionale dell'Ordine dei Tecnici Sanitari di Radiologia Medica e delle Professioni Sanitarie Tecniche, della Riabilitazione e della Prevenzione, Ente di diritto pubblico di recente istituzione che rappresenta, pertanto, l'interlocutore principale del CdS per l'analisi dei dati occupazionali e di previsione di impiego, oltre che per un confronto sulla rispondenza e l'allineamento delle attività formative del CdS con le competenze espresse dal TSRM.

In data 11 marzo 2020 il Corso di Laurea aveva calendarizzato un incontro con il Presidente dell'Ordine dei Tecnici Sanitari di Radiologia Medica e delle Professioni Sanitarie Tecniche, della Riabilitazione e della Prevenzione (TSRM e PSTRP) di Ancona, Ascoli Piceno, Fermo e Macerata e con il Presidente della Commissione d'Albo dei Tecnici Sanitari di Radiologia Medica (istituito all'interno del suddetto Ordine) ma, concordemente, l'incontro è stato rinviato per sopraggiunto evento pandemico.



In data 23 luglio 2019 il CdS ha avuto un incontro con il Coordinatore Tecnico Coordinatore Tecnico di Radiologia dell'Azienda Ospedaliera Ospedali Riuniti Marche Nord (Presidio Ospedaliero San Salvatore di Pesaro) che rappresenta una sede di tirocinio per lo svolgimento dell'attività formativa professionalizzante del CdS.

Nell'incontro sono stati presi in esame l'intera offerta formativa del CdS e, nel dettaglio, i settori della Diagnostica per Immagini interessati dalle attività di tirocinio pratico. Scopo congiunto, infatti, è quello di garantire una formazione completa e coerente con le funzioni e gli ambiti di competenze oggi richiesti alla figura professionale di riferimento rappresentata dal Tecnico Sanitario di Radiologia Medica. Le parti hanno inoltre riscontrato come l'efficacia delle attività professionalizzanti del Corso di Studio sia garantita sicuramente dal numero limitato di studenti che sono affidati alla sede di tirocinio ed inoltre da un sistema diffuso di tutoraggio in grado di assicurare un percorso formativo consapevole dello studente nel suo intero iter formativo.

Le parti hanno concordato come esista una coerenza degli obiettivi formativi di tirocinio pratico del CdS con la domanda di formazione e di competenze oggi richieste al laureato Tecnico Sanitario di Radiologia Medica. A conferma di quanto affermato, viene condiviso il fatto che i neolaureati dell'Università Politecnica delle Marche che instaurano un rapporto di lavoro con le strutture radiologiche dell'Azienda Ospedaliera Ospedali Riuniti Marche Nord, di norma, effettuano un periodo di inserimento lavorativo sicuramente molto breve e con facilità acquisiscono una completa autonomia lavorativa nelle diverse realtà operative radiologiche aziendali.

In data 09 maggio 2019 il CdS ha avuto un incontro con il Responsabile dell'Area Tecnica dell'Area Vasta n.3 (Provincia di Macerata) dell'Asur Marche in rappresentanza di una delle sedi convenzionate per lo svolgimento dell'attività formativa professionalizzante del CdS.

Nell'incontro sono stati presi in esame l'offerta formativa del CdS, i settori interessati dalle attività di tirocinio pratico al fine di garantire una formazione completa e coerente con le funzioni e gli ambiti di competenze oggi richiesti alla figura professionale di riferimento rappresentata dal Tecnico Sanitario di Radiologia Medica. Le parti hanno inoltre riscontrato come l'efficacia delle attività professionalizzanti del Corso di Studio sia garantita da un sistema diffuso di tutoraggio in grado di assicurare un percorso formativo consapevole dello studente nel suo intero iter formativo.

Le parti hanno concordato come esista una coerenza degli obiettivi formativi di tirocinio pratico del CdS con la domanda di formazione, confermata dal fatto che i neolaureati dell'Università Politecnica delle Marche che instaurano un rapporto di lavoro con le strutture radiologiche della rete sanitaria regionale, di norma, effettuano un periodo di inserimento lavorativo sicuramente molto breve e con facilità acquisiscono una completa autonomia lavorativa nelle diverse realtà operative radiologiche.

In data 20 giugno 2018 il CdS ha avuto un incontro con il Dirigente delle Professioni Sanitarie Area Tecnico-Diagnostica dell'Azienda Sanitaria Unica Regionale (Asur) Marche nel corso del quale sono state esaminate e discusse le varie problematiche inerenti la domanda e la relativa offerta formativa. In particolare, sono stati illustrati gli obiettivi educativi sui quali è incentrata tutta l'attività formativa (teorica, elettiva e professionalizzante) del CdS. Sono stati altresì presi in esame la sequenzialità delle attività formative ed i risultati di apprendimento attesi in termini di acquisizione di conoscenze specifiche (in grado di garantire un facile orientamento negli ambienti sanitari), conoscenze teoriche, tecnico-applicative e procedurali relative ai vari ambiti lavorativi, nonché una serie di conoscenze incentrate sui principi legali, bioetici e deontologici propri dell'esercizio professionale.

Le parti hanno concordato che, sulla base del livello di turnover e del numero di pensionamenti/assunzioni che caratterizzano attualmente i livelli occupazionali nella Regione Marche, l'attuale numero di studenti che ogni anno, sulla base dell'accesso programmato, viene indicato dalla Facoltà di Medicina dell'Università Politecnica delle Marche (unica Facoltà di Medicina nella Regione Marche) è congrua rispetto alle aspettative occupazionali regionali.

QUADRO A3.b Modalità di ammissione

12/02/2020

Testo introdotto nella data sopra indicata: **OK**

Link presente: **OK**

QUADRO A4.b.2 Conoscenza e comprensione, e Capacità di applicare conoscenza e comprensione: Dettaglio

Testo presente: **OK**

NON SONO VISIBILI le attività formative inserite nei vari Ambiti ed i relativi link

QUADRO A5.b Modalità svolgimento prova finale



Il corrispondente paragrafo presente nel testo è stato corretto come segue:

“2 membri designati dall’Ordine dei Tecnici Sanitari di Radiologia Medica e delle Professioni Sanitarie Tecniche, della Riabilitazione e della Prevenzione (TSRM e PSTRP) competente per territorio.”

QUADRO B1 Descrizione del percorso di formazione (Regolamento Didattico del Corso)

LINK presenti nelle varie sezioni del Quadro: **OK**, compreso il file pdf inserito “Visualizza”

QUADRO B4 Aule – Laboratori – Sale Studio - Biblioteche

LINK presenti nelle varie sezioni del Quadro: **OK**

QUADRO B5 Orientamento – Mobilità internazionale e accompagnamento al lavoro

LINK presenti nelle varie sezioni del Quadro: **OK**, compreso il link “orientamento post laurea” presente nella 3^a sezione (Assistenza per lo svolgimento di periodi di formazione all’esterno) e 5^a sezione (Accompagnamento al lavoro) del Quadro

SUGGERIMENTO: nella 3^a sezione del Quadro (Assistenza per lo svolgimento di periodi di formazione all’esterno) si potrebbe inserire il link presente nel Quadro A1.b:

<https://www.medicina.univpm.it/?q=consultazione-con-le-organizzazioni-rappresentative-4> in quanto vengono indicati anche i giudizi espressi dalle imprese con le quali intercorrono accordi di stage/tirocinio extracurriculare.

I Componenti del Gruppo di Gestione AQ non hanno competenze tecniche per il suo inserimento.

QUADRO D1 Struttura organizzativa e responsabilità a livello di Ateneo

12/02/2020

LINK presente nel Quadro: **OK**, compreso il link “Assicurazione Qualità della Formazione”

QUADRO D2 Organizzazione e responsabilità della AQ a livello del Corso di Studio

12/02/2020

LINK presente nel Quadro: **OK**

QUADRO D3 Programmazione dei lavori e scadenze di attuazione delle iniziative

12/02/2020

LINK presente nel Quadro: **OK**

