



Informazioni generali sul Corso di Studi

Università	Università degli Studi "G. d'Annunzio" CHIETI-PESCARA
Nome del corso in italiano	Tecniche di radiologia medica, per immagini e radioterapia (abilitante alla professione sanitaria di Tecnico di radiologia medica) (<i>IdSua:1587479</i>)
Nome del corso in inglese	Imaging and Radiotherapy techniques
Classe	L/SNT3 - Professioni sanitarie tecniche
Lingua in cui si tiene il corso	italiano
Eventuale indirizzo internet del corso di laurea	https://www.unich.it/ugov/degree/7211
Tasse	https://www.unich.it/didattica/iscrizioni
Modalità di svolgimento	a. Corso di studio convenzionale



Referenti e Strutture

Presidente (o Referente o Coordinatore) del CdS	TARTARO Armando
Organo Collegiale di gestione del corso di studio	consiglio corso di laurea
Struttura didattica di riferimento	Neuroscienze, imaging e scienze cliniche (Dipartimento Legge 240)
Eventuali strutture didattiche coinvolte	Scienze Mediche, Orali e Biotecnologiche
Docenti di Riferimento	

N.	COGNOME	NOME	SETTORE	QUALIFICA	PESO	TIPO SSD
----	---------	------	---------	-----------	------	----------

1.	ANGELUCCI	Stefania	PA	1
2.	BONCOMPAGNI	Simona	PA	1
3.	DELLI PIZZI	Andrea	RD	1
4.	TARTARO	Armando	PO	1

Rappresentanti Studenti	ORSINI EDOARDO edoardo.orsini@studenti.unich.it DI RIUSCIO ROBERTO roberto.diruscio@studenti.unich.it
Gruppo di gestione AQ	STEFANIA DE PENNA ANNA EVANGELISTA DOMENICO GENOVESI VITTORIO PIZZELLA ARMANDO TARTARO
Tutor	Armando TARTARO Domenico GENOVESI Emidio GAMBATESE Andrea DELLI PIZZI



Il Corso di Studio in breve

03/04/2023

Il Corso di Laurea in Tecniche di Radiologia Medica, per Immagini e Radioterapia, ha lo scopo di formare operatori sanitari (ai sensi dell'art.3 comma 1 della Legge 10 agosto 2000 n°251) responsabili degli atti di loro competenza e autorizzati ad espletare indagini e prestazioni radiologiche, nel rispetto delle norme di radioprotezione previste dall'Unione Europea. I laureati sono abilitati a svolgere (in conformità a quanto disposto dalla legge 31 gennaio 1983, n. 25), in via autonoma o in collaborazione con altre figure sanitarie, su prescrizione medica, tutti gli interventi che richiedono l'uso di sorgenti di radiazioni ionizzanti, artificiali e naturali, di energie termiche, ultrasoniche, di risonanza magnetica nucleare, nonché gli interventi per la protezione fisica o dosimetrica, al fine di espletare le competenze proprie previste dal relativo profilo professionale (D.M. del Ministero della sanità 26 settembre 1994, n. 746 e successive integrazioni e modificazioni). Inoltre è compito dei laureati controllare il corretto funzionamento delle apparecchiature loro affidate, provvedendo alla eliminazione di inconvenienti di modesta entità e attuando programmi di verifica e controllo a garanzia della qualità secondo indicatori e standard predefiniti; svolgono la loro attività nelle strutture sanitarie pubbliche o private, in rapporto di dipendenza o libero professionale; contribuiscono alla formazione del personale di supporto e concorrono direttamente all'aggiornamento relativo al loro profilo professionale e alla ricerca.

I laureati in Tecniche di Radiologia Medica, per Immagini e Radioterapia devono aver acquisito conoscenze, abilità e attitudini per esercitare la professione di Tecnico Sanitario di Radiologia Medica.

Per conseguire tale finalità il laureato in Tecniche di Radiologia Medica, per Immagini e Radioterapia deve dimostrare di essere in grado di:

- gestire le procedure tecnico-diagnostiche di acquisizione, elaborazione dell'imaging secondo evidenze scientifiche e linee guida;
- valutare la qualità del documento iconografico prodotto e se è rispondente a quanto esplicitato nella proposta di indagine;
- gestire le procedure tecnico diagnostiche di trasmissione e archiviazione dell'imaging;
- erogare trattamenti radioterapici;
- utilizzare metodologie e strumenti di controllo, valutazione e revisione della qualità;

- attuare le disposizioni in materia di radioprotezione e sicurezza e utilizzare i presidi di protezione individuale;
- stabilire con gli utenti e i colleghi una comunicazione professionale;
- assicurare comfort, sicurezza e privacy degli utenti durante le indagini diagnostiche e i trattamenti radioterapici;
- agire con responsabilità verso gli utenti e il Servizio adottando comportamenti professionali conformi ai principi etici e deontologici;
- accogliere e gestire la preparazione del paziente all'indagine diagnostica o al trattamento radioterapico acquisendo il consenso informato, per quanto di sua competenza;
- collaborare con i medici, i colleghi e tutto il personale per garantire un ottimale funzionamento del Servizio e contribuire alla soluzione di problemi organizzativi;
- utilizzare i sistemi informativi per la raccolta, l'analisi dei dati e la gestione delle informazioni;
- ricercare le migliori evidenze scientifiche per approfondire aree di incertezza o di miglioramento nella propria pratica professionale;
- conoscere la lingua Inglese per lo scambio di istruzioni e informazioni nell'ambito specifico di competenza.

Pertanto, i pre-requisiti richiesti allo studente che si vuole iscrivere al corso dovrebbero comprendere buona capacità al contatto umano, buona capacità al lavoro di gruppo, abilità ad analizzare e risolvere i problemi.

Per essere ammessi al Corso di Laurea in Tecniche di Radiologia Medica, per Immagini e Radioterapia è richiesto il possesso di una adeguata preparazione nei campi della fisica e matematica.

Link: <https://www.unich.it/ugov/degree/5119#> (cds in breve)



QUADRO A1.a

Consultazione con le organizzazioni rappresentative - a livello nazionale e internazionale - della produzione di beni e servizi, delle professioni (Istituzione del corso)

11/04/2014

La riunione con le parti sociali e le Associazioni Professionali si è svolta il 13 febbraio 2014, alle ore 11:00, nella Sala Consiliare del Rettorato dell'Università di Chieti. Sono stati convocati tutti i Presidenti dei Corsi di Studio (CdS) che hanno apportato variazioni agli Ordinamenti dei rispettivi CdS nonché i Rappresentanti della Regione Abruzzo, delle Province e dei Comuni coinvolti (Chieti e Pescara), della Soprintendenza ai beni culturali, della Soprintendenza Archeologica d'Abruzzo, di varie organizzazioni sindacali (CGIL, UIL, UGL), di diversi Ordini Professionali (Farmacisti, Psicologi, Commercialisti, Architetti). La riunione è stata presieduta dal Prof. Nazzareno Re, Presidente del Nucleo di Valutazione dell'Ateneo nonché delegato del Rettore nella riunione.

Il Prof. Re ha riferito che il Consiglio del CdS in Tecniche di Radiologia Medica per Immagini e Radioterapia (appartenente alla Classe L-5/SNT/3) ha ravvisato la necessità di riformulare l'Ordinamento Didattico del CdS, al fine di renderlo conforme ai requisiti stabiliti dal D.M. 47/2013.

Il Presidente del suddetto CdS, presente alla riunione, ha aggiunto che le modifiche effettuate sono volte a garantire una migliore comprensione delle tecniche diagnostiche così favorendo anche gli sbocchi occupazionali.

Il Comitato di Consultazione sugli Ordinamenti Didattici, dopo articolata discussione, esprime parere favorevole alla modifica dell'Ordinamento didattico del Corso di Studio di cui in premessa



QUADRO A1.b

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

10/05/2023

E' stato istituito il Comitato di Indirizzo composta dal: Presidente e Coordinatore del Tirocinio, due rappresentanti regionali dell'ordine e sindacali dei Tecnici di Radiologia, due rappresentante delle aziende pubbliche (ASL Chieti e Pescara), un rappresentate delle strutture private, due rappresentanti degli studenti. Il primo incontro si svolto il 28/4/2022, con partecipazione in presenza di 4 componenti ed in teleconferenza di 2 componenti, per la consultazione della organizzazioni rappresentative, come riportato verbale del consiglio di CdS del 28/04/2022. La prossima riunione del Comitato di Indirizzo è prevista entro il mese di maggio 2023.

Il comitato di indirizzo è composto da:

- Docenti del cds: Prof. Tartaro Armando e Emidio Gambatese
- Studente rappresentante degli studenti: Orsini Edoardo, Di Ruscio Roberto
- Azienda esterna Privata: Luciano Gentili
- Società Scientifica di alta Formazione: Cianci Alberto
- Rappresentante dell'ordine Professionale: Ballerini Andrea
- Rappresentante Asl Pescara: Pierpaolo Arquilla

- Rappresentante Asl 2 Abruzzo: D'Ambrosio Giancarlo

Link: <https://pqa.unich.it/attivita-ava-2020/consultazione-delle-parti-sociali>



QUADRO A2.a

Profilo professionale e sbocchi occupazionali e professionali previsti per i laureati

Dottore in tecniche di radiologia medica per immagini e radioterapia

funzione in un contesto di lavoro:

Funzione/competenza gestionale:

- partecipare alla programmazione e organizzazione del lavoro nell'ambito della struttura lavorativa e del servizio (pianificazione degli obiettivi, dell'utilizzo delle risorse umane e strumentali, gestione dei materiali e del tempo, utilizzo dei sistemi informatici)

Funzione/competenza tecnica:

- programmazione e gestione delle prestazioni
- controllo e verifica del corretto funzionamento delle apparecchiature

Funzione/competenza formazione:

- contribuire alla formazione del personale di supporto
- contribuire all'aggiornamento del proprio profilo professionale

competenze associate alla funzione:

Competenze intellettuali:

- gestione dei dati
- problem solving

Competenze operative e tecniche:

- capacità di svolgere le procedure secondo le istruzioni ed i protocolli diagnostici
- destrezza nell'esecuzione delle procedure con la massima efficacia

Competenze comunicative, interpersonali e relazionali:

- sensibilità nei confronti di un'altra persona
- disponibilità a comprendere ed accogliere le esigenze

sbocchi occupazionali:

Ambiti di esercizio della professione:

- ospedali pubblici e privati
- Istituti di ricovero e cura a carattere scientifico (IRCS)
- Aziende Sanitarie Locali (ASL)
- cliniche ed ambulatori privati
- centri di ricerca
- industria di settore
- libera professione



QUADRO A2.b

Il corso prepara alla professione di (codifiche ISTAT)

1. Tecnici sanitari di radiologia medica - (3.2.1.3.3)



QUADRO A3.a

Conoscenze richieste per l'accesso

11/04/2014

Possono essere ammessi al Corso di Laurea in Tecniche di Radiologia Medica, per Immagini e Radioterapia i candidati che siano in possesso di un diploma di scuola secondaria superiore o di altro titolo di studio conseguito all'estero, riconosciuto idoneo.

I pre-requisiti richiesti allo studente che si vuole iscrivere al corso dovrebbero comprendere buona capacità al contatto umano, buona capacità al lavoro di gruppo, abilità ad analizzare e risolvere i problemi.

L'accesso al Corso di laurea è a numero programmato in base alla legge 264/99 e prevede un esame di ammissione che consiste in una prova con test a scelta multipla.

Per essere ammessi al Corso di Laurea in Tecniche di Radiologia Medica, per Immagini e Radioterapia è richiesto il possesso di una adeguata preparazione nei campi della fisica e matematica.

Agli studenti ammessi al Corso con un livello inferiore alla votazione minima prefissata saranno assegnati obblighi formativi aggiuntivi nelle discipline di fisica e matematica con le modalità specificate nel Regolamento del Corso di Laurea.



QUADRO A3.b

Modalità di ammissione

02/04/2023

Possono essere ammessi al Corso di Laurea in Tecniche di Radiologia Medica, per Immagini e Radioterapia i candidati che siano in possesso di un diploma di scuola secondaria superiore o di altro titolo di studio conseguito all'estero, riconosciuto idoneo.

I pre-requisiti richiesti allo studente che si vuole iscrivere al corso dovrebbero comprendere buona capacità al contatto umano, buona capacità al lavoro di gruppo, abilità ad analizzare e risolvere i problemi.

L'accesso al Corso di laurea è a numero programmato in base alla legge 264/99 e prevede un esame di ammissione che consiste in una prova con test a scelta multipla.

Per essere ammessi al Corso di Laurea in Tecniche di Radiologia Medica, per Immagini e Radioterapia è richiesto il possesso di una adeguata preparazione nei campi della fisica e matematica.

Agli studenti ammessi al corso di laurea che abbiano ottenuto un punteggio inferiore al 25% del punteggio massimo nelle discipline di Matematica e Fisica, e anche della Biologia e Chimica, saranno assegnati degli Obblighi Formativi Aggiuntivi (OFA).

Per gli studenti ammessi con OFA, debitamente informati delle carenze riscontrate, è fatto obbligo di frequenza alle attività formative aggiuntive opportunamente predisposte, con finalità di favorire il recupero entro il I anno di corso.

Gli OFA saranno considerati assolti con il superamento degli esami relativi agli ambiti disciplinari oggetto di OFA.

Gli studenti che non assolvono agli obblighi formativi aggiuntivi, di cui all'art. 28 Regolamento di Ateneo, entro la data stabilita dagli Organi di Ateneo e comunque entro il primo anno di corso, pur essendo consentita l'iscrizione al secondo anno, non sarà possibile sostenere gli esami del secondo anno sino a che gli OFA individualmente attribuiti non saranno

assolti.

Link: <http://>



QUADRO A4.a

Obiettivi formativi specifici del Corso e descrizione del percorso formativo

11/04/2014

I laureati nel Corso di laurea in Tecniche di Radiologia Medica, per Immagini e Radioterapia devono aver acquisito conoscenze, abilità e attitudini per esercitare la professione di Tecnico Sanitario di Radiologia Medica.

Per conseguire tale finalità il laureato in Tecniche di Radiologia Medica, per Immagini e Radioterapia deve dimostrare di essere in grado di:

- gestire le procedure tecnico-diagnostiche di acquisizione, elaborazione dell'imaging secondo evidenze scientifiche e linee guida;
- valutare la qualità del documento iconografico prodotto e se è rispondente a quanto esplicitato nella proposta di indagine;
- gestire le procedure tecnico diagnostiche di trasmissione e archiviazione dell'imaging;
- erogare trattamenti radioterapici;
- utilizzare metodologie e strumenti di controllo, valutazione e revisione della qualità;
- attuare le disposizioni in materia di radioprotezione e sicurezza e utilizzare i presidi di protezione individuale;
- stabilire con gli utenti e i colleghi una comunicazione professionale;
- assicurare comfort, sicurezza e privacy degli utenti durante le indagini diagnostiche e i trattamenti radioterapici;
- agire con responsabilità verso gli utenti e il Servizio adottando comportamenti professionali conformi ai principi etici e deontologici;
- accogliere e gestire la preparazione del paziente all'indagine diagnostica o al trattamento radioterapico acquisendo il consenso informato, per quanto di sua competenza;
- collaborare con i medici, i colleghi e tutto il personale per garantire un ottimale funzionamento del Servizio e contribuire alla soluzione di problemi organizzativi;
- utilizzare i sistemi informativi per la raccolta, l'analisi dei dati e la gestione delle informazioni;
- ricercare le migliori evidenze scientifiche per approfondire aree di incertezza o di miglioramento nella propria pratica professionale;
- conoscere la lingua Inglese per lo scambio di istruzioni e informazioni nell'ambito specifico di competenza.

PERCORSO FORMATIVO

Lo sviluppo del percorso formativo cerca di coinvolgere tre aspetti del professionista Tecnico Sanitario di Radiologia Medica ritenuti essenziali:

- la motivazione e l'attitudine;
- le capacità professionali;
- la cultura scientifica.

1° anno

Finalizzato a fornire una buona conoscenza delle discipline teoriche essenziali che derivano dalle scienze di base, nella prospettiva della loro successiva applicazione professionale. Verranno inoltre appresi i fondamenti delle discipline caratterizzanti la professione del Tecnico Sanitario di Radiologia Medica e concetti di radioprotezione e sicurezza quali requisiti per affrontare la prima esperienza di tirocinio indirizzata all'orientamento dello studente agli ambiti professionali di riferimento e all'acquisizione delle competenze di base.

2° anno

Rivolto all'approfondimento di specifici settori, procedure e tecniche della Diagnostica per Immagini quali l'ambito Senologico, la Tomografia computerizzata e la Risonanza magnetica oltre che l'Oncologia e la Radioterapia.

Inoltre verranno acquisite competenze relazionali e comunicative.



Sono previste più esperienze di tirocinio nei contesti in cui lo studente può sperimentare le conoscenze, le metodologie e le tecniche apprese.

3° anno


Approfondimento specialistico con particolare riferimento alla Radiologia Interventistica, alla Neuroradiologia, alla Medicina Nucleare e alla Radioterapia.

Il secondo semestre si focalizza sull'acquisizione di conoscenze e metodologie inerenti l'esercizio professionale, la legislazione sanitaria e l'organizzazione dei Servizi oltre ai principi legali, bioetici e deontologici che ispirano la professione.

Si aumenta la rilevanza assegnata alle esperienze di tirocinio dove lo studente può sperimentare una graduale assunzione di autonomia e responsabilità con la supervisione di esperti. Questa logica curriculare si concretizza anche nella scelta dei crediti assegnati alle esperienze di tirocinio che aumentano gradualmente dal 1° al 3° anno.

 QUADRO A4.b.1 	Conoscenza e comprensione, e Capacità di applicare conoscenza e comprensione: Sintesi
--	--

Conoscenza e capacità di comprensione		
Capacità di applicare conoscenza e comprensione		

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

SCIENZE PROPEDEUTICHE
Conoscenza e comprensione
Favoriscono l'apprendimento dei principi fisici, dei concetti costruttivi e delle modalità d'uso delle apparecchiature (radiologia digitale, TAC, RMN, Ecografia, sistemi informatici RIS-PACS) utilizzate nella professione di Tecnico sanitario di radiologia medica;
Strumenti didattici, metodologie e attività formative per sviluppare i risultati attesi:
- Lezioni;
- Lettura guidata e applicazione;
- Video, dimostrazioni di immagini, schemi e materiali grafici;
- Seminari;

- Studio individuale;
- Discussione di casi.
- Tirocinio professionalizzante
- Partecipazione a corsi e congressi nazionali per l'aggiornamento continuo

Strumenti di valutazione per accertare il conseguimento dei risultati attesi:

- Esami scritti e orali, prove di casi a tappe, report.

Capacità di applicare conoscenza e comprensione

Il laureato in Tecniche di Radiologia Medica, per Immagini e Radioterapia applica capacità, conoscenze e la comprensione nell'ambito delle scienze radiologiche in modo da:

- dimostrare un approccio professionale al lavoro, possedendo competenze adeguate, nonché abilità di sostenere argomentazioni per risolvere eventuali problemi e tematiche anche interdisciplinari connesse al suo campo di studi;
- sviluppare il ragionamento nelle tecniche diagnostiche e terapeutiche garantendo l'uso di metodiche e tecnologie appropriate assicurando le necessarie misure di radioprotezione e sicurezza;
- integrare conoscenze e abilità collaborando a mantenere elevati standard di qualità nei diversi contesti della Diagnostica per Immagini e della Terapia Radiante.

Strumenti didattici, metodologie e attività formative per sviluppare i risultati attesi:

- Esercitazioni e simulazioni;
- Dimostrazioni, schemi e materiali grafici;
- Discussione di casi con presentazioni in sessioni plenarie;
- Tirocinio con esperienze supervisionate da tutor in diversi contesti e con una progressiva assunzione di autonomia e responsabilità.

Strumenti di valutazione per accertare il conseguimento dei risultati attesi:

- Esami scritti e orali, prove pratiche su casi a tappe, project - work, report;
- Feedback di valutazione durante il tirocinio (attraverso portfolio, schede di valutazione strutturate e report sulla pratica professionale);
- Esame strutturato oggettivo a stazioni.

Le conoscenze e capacità sono conseguite e verificate nelle seguenti attività formative:

[Visualizza Insegnamenti](#)

[Chiudi Insegnamenti](#)

ADO PRIMO ANNO SECONDO SEMESTRE (*modulo di ADO PRIMO ANNO*) [url](#)

ADO PRIMO ANNO SECONDO SEMESTRE II (*modulo di ADO PRIMO ANNO*) [url](#)

ANATOMIA RADIOGRAFICA (*modulo di DIAGNOSTICA E SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE II*) [url](#)

ANATOMIA UMANA (*modulo di ANATOMIA UMANA, SISTEMATICA E TOPOGRAFICA*) [url](#)

BIOCHIMICA (*modulo di BIOCHIMICA E BIOLOGIA APPLICATA*) [url](#)

BIOCHIMICA CLINICA E BIOLOGIA MOLECOLARE CLINICA (*modulo di BIOCHIMICA E BIOLOGIA APPLICATA*) [url](#)

BIOLOGIA APPLICATA (*modulo di BIOCHIMICA E BIOLOGIA APPLICATA*) [url](#)

FARMACOLOGIA (*modulo di MICROBIOLOGIA, FARMACOLOGIA E IGIENE*) [url](#)

FISICA APPLICATA (*modulo di FISICA, INFORMATICA E BIOIMMAGINI*) [url](#)

FISICA DELLE APPARECCHIATURE (*modulo di DIAGNOSTICA E SCIENZE TECNICHE MEDICHE I*) [url](#)

FISICA DELLE RADIAZIONI (*modulo di DIAGNOSTICA E SCIENZE TECNICHE MEDICHE I*) [url](#)

FISIOLOGIA (*modulo di FISIOLOGIA E PATOLOGIA*) [url](#)

IMMAGINI MORFOFUNZIONALI DEL SISTEMA NERVOSO CENTRALE (*modulo di ANATOMIA UMANA, SISTEMATICA E TOPOGRAFICA*) [url](#)

INFORMATICA E BIOIMMAGINI (*modulo di FISICA, INFORMATICA E BIOIMMAGINI*) [url](#)

ISTOLOGIA (*modulo di BIOCHIMICA E BIOLOGIA APPLICATA*) [url](#)

Conoscenza e comprensione

Il laureato in Tecniche di Radiologia Medica, per Immagini e Radioterapia dimostra conoscenza e capacità di comprensione dell'anatomia umana e dei processi fisiologici e patologici connessi allo stato di salute e malattia delle persone.

Strumenti didattici, metodologie e attività formative per sviluppare i risultati attesi:

- Lezioni;
- Lettura guidata e applicazione;
- Video, dimostrazioni di immagini, schemi e materiali grafici;
- Seminari;
- Studio individuale;
- Discussione di casi.

Strumenti di valutazione per accertare il conseguimento dei risultati attesi:

- Esami scritti e orali, prove di casi a tappe, report.

Capacità di applicare conoscenza e comprensione

Il laureato in Tecniche di Radiologia Medica, per Immagini e Radioterapia applica capacità, conoscenze e la comprensione nell'ambito delle scienze radiologiche in modo da:

- dimostrare un approccio professionale al lavoro, possedendo competenze adeguate, nonché abilità di sostenere argomentazioni per risolvere eventuali problemi e tematiche anche interdisciplinari connesse al suo campo di studi;
- sviluppare il ragionamento nelle tecniche diagnostiche e terapeutiche garantendo l'uso di metodiche e tecnologie appropriate assicurando le necessarie misure di radioprotezione e sicurezza;
- integrare conoscenze e abilità collaborando a mantenere elevati standard di qualità nei diversi contesti della Diagnostica per Immagini e della Terapia Radiante.

Strumenti didattici, metodologie e attività formative per sviluppare i risultati attesi:

- Esercitazioni e simulazioni;
- Dimostrazioni, schemi e materiali grafici;
- Discussione di casi con presentazioni in sessioni plenarie;
- Tirocinio con esperienze supervisionate da tutor in diversi contesti e con una progressiva assunzione di autonomia e responsabilità.

Strumenti di valutazione per accertare il conseguimento dei risultati attesi:

- Esami scritti e orali, prove pratiche su casi a tappe, project - work, report;
- Feedback di valutazione durante il tirocinio (attraverso portfolio, schede di valutazione strutturate e report sulla pratica professionale);
- Esame strutturato oggettivo a stazioni.

Le conoscenze e capacità sono conseguite e verificate nelle seguenti attività formative:

[Visualizza Insegnamenti](#)

[Chiudi Insegnamenti](#)

ADO SECONDO ANNO [url](#)

ADO TERZO ANNO [url](#)

ANATOMIA RADIOGRAFICA (modulo di *DIAGNOSTICA E SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE II*) [url](#)

ANESTESIOLOGIA (modulo di *ANESTESIOLOGIA, NEURORADIOLOGIA E OSTEORADIOLOGIA*) [url](#)

BIOCHIMICA (modulo di *BIOCHIMICA E BIOLOGIA APPLICATA*) [url](#)

BIOCHIMICA CLINICA E BIOLOGIA MOLECOLARE CLINICA (modulo di *BIOCHIMICA E BIOLOGIA APPLICATA*) [url](#)

BIOLOGIA APPLICATA (modulo di *BIOCHIMICA E BIOLOGIA APPLICATA*) [url](#)

CHIRURGIA TORACICA (modulo di *MALATTIE CARDIORESPIRATORIE E VASCOLARI*) [url](#)

FARMACOLOGIA (modulo di *MICROBIOLOGIA, FARMACOLOGIA E IGIENE*) [url](#)

LABORATORIO SECONDO ANNO [url](#)

MALATTIE APPARATO CARDIOVASCOLARE (modulo di MALATTIE CARDIORESPIRATORIE E VASCOLARI) [url](#)

MALATTIE APPARATO RESPIRATORIO (modulo di MALATTIE CARDIORESPIRATORIE E VASCOLARI) [url](#)

MALATTIE DELL'APPARATO LOCOMOTORE (modulo di ANESTESIOLOGIA, NEURORADIOLOGIA E OSTEORADIOLOGIA) [url](#)

MEDICINA DEL LAVORO (modulo di MEDICINA LEGALE DEL LAVORO ED ECONOMIA AZIENDALE) [url](#)

MEDICINA LEGALE (modulo di MEDICINA LEGALE DEL LAVORO ED ECONOMIA AZIENDALE) [url](#)

NEURORADIOLOGIA (modulo di ANESTESIOLOGIA, NEURORADIOLOGIA E OSTEORADIOLOGIA) [url](#)

ONCOLOGIA MEDICA (modulo di RADIOTERAPIA E TECNICHE DI IMAGING CON RADIONUCLIDI) [url](#)

PATOLOGIA CLINICA (modulo di FISIOLOGIA E PATOLOGIA) [url](#)

PATOLOGIA GENERALE (modulo di FISIOLOGIA E PATOLOGIA) [url](#)

SCIENZE IGIENICO-PREVENTIVE

Conoscenza e comprensione

la comprensione dei determinanti di salute, dei pericoli e dei fattori di rischio, delle strategie di prevenzione, dei sistemi di protezione sia collettivi che individuali e degli interventi volti alla tutela della salute e della sicurezza dei lavoratori e degli utenti;

Strumenti didattici, metodologie e attività formative per sviluppare i risultati attesi:

- Lezioni;
- Lettura guidata e applicazione;
- Video, dimostrazioni di immagini, schemi e materiali grafici;
- Seminari;
- Studio individuale;
- Discussione di casi.
- Tirocinio professionalizzante
- Partecipazione a corsi e congressi nazionali per l'aggiornamento continuo

Strumenti di valutazione per accertare il conseguimento dei risultati attesi:

- Esami scritti e orali, prove di casi a tappe, report.

Capacità di applicare conoscenza e comprensione

Il laureato in Tecniche di Radiologia Medica, per Immagini e Radioterapia applica capacità, conoscenze e la comprensione nell'ambito delle scienze radiologiche in modo da:

- dimostrare un approccio professionale al lavoro, possedendo competenze adeguate, nonché abilità di sostenere argomentazioni per risolvere eventuali problemi e tematiche anche interdisciplinari connesse al suo campo di studi;
- sviluppare il ragionamento nelle tecniche diagnostiche e terapeutiche garantendo l'uso di metodiche e tecnologie appropriate assicurando le necessarie misure di radioprotezione e sicurezza;
- integrare conoscenze e abilità collaborando a mantenere elevati standard di qualità nei diversi contesti della Diagnostica per Immagini e della Terapia Radiante.

Strumenti didattici, metodologie e attività formative per sviluppare i risultati attesi:

- Esercitazioni e simulazioni;
- Dimostrazioni, schemi e materiali grafici;
- Discussione di casi con presentazioni in sessioni plenarie;
- Tirocinio con esperienze supervisionate da tutor in diversi contesti e con una progressiva assunzione di autonomia e responsabilità.

Strumenti di valutazione per accertare il conseguimento dei risultati attesi:

- Esami scritti e orali, prove pratiche su casi a tappe, project - work, report;

- Feedback di valutazione durante il tirocinio (attraverso portfolio, schede di valutazione strutturate e report sulla pratica professionale);
- Esame strutturato oggettivo a stazioni.

Le conoscenze e capacità sono conseguite e verificate nelle seguenti attività formative:

[Visualizza Insegnamenti](#)

[Chiudi Insegnamenti](#)

IGIENE GENERALE E APPLICATA (*modulo di MICROBIOLOGIA, FARMACOLOGIA E IGIENE*) [url](#)

MEDICINA DEL LAVORO (*modulo di MEDICINA LEGALE DEL LAVORO ED ECONOMIA AZIENDALE*) [url](#)

MICROBIOLOGIA E MICROBIOLOGIA CLINICA (*modulo di MICROBIOLOGIA, FARMACOLOGIA E IGIENE*) [url](#)

RADIOPROTEZIONE (*modulo di DIAGNOSTICA E SCIENZE TECNICHE MEDICHE I*) [url](#)

SCIENZE TECNICHE DIAGNOSTICHE E TERAPEUTICHE

Conoscenza e comprensione

garantire l'uso, nel rispetto dei criteri di corretta (buona pratica) di metodiche, tecniche e tecnologie appropriate, secondo linee guida nazionali che assicurano le necessarie misure di radioprotezione e sicurezza;

Strumenti didattici, metodologie e attività formative per sviluppare i risultati attesi:

- Lezioni;
- Lettura guidata e applicazione;
- Video, dimostrazioni di immagini, schemi e materiali grafici;
- Seminari;
- Studio individuale;
- Discussione di casi.
- Tirocinio professionalizzante
- Partecipazione a corsi e congressi nazionali per l'aggiornamento continuo

Strumenti di valutazione per accertare il conseguimento dei risultati attesi:

- Esami scritti e orali, prove di casi a tappe, report.

Capacità di applicare conoscenza e comprensione

Il laureato in Tecniche di Radiologia Medica, per Immagini e Radioterapia applica capacità, conoscenze e la comprensione nell'ambito delle scienze radiologiche in modo da:

- dimostrare un approccio professionale al lavoro, possedendo competenze adeguate, nonché abilità di sostenere argomentazioni per risolvere eventuali problemi e tematiche anche interdisciplinari connesse al suo campo di studi;
- sviluppare il ragionamento nelle tecniche diagnostiche e terapeutiche garantendo l'uso di metodiche e tecnologie appropriate assicurando le necessarie misure di radioprotezione e sicurezza;
- integrare conoscenze e abilità collaborando a mantenere elevati standard di qualità nei diversi contesti della Diagnostica per Immagini e della Terapia Radiante.

Strumenti didattici, metodologie e attività formative per sviluppare i risultati attesi:

- Esercitazioni e simulazioni;
- Dimostrazioni, schemi e materiali grafici;
- Discussione di casi con presentazioni in sessioni plenarie;
- Tirocinio con esperienze supervisionate da tutor in diversi contesti e con una progressiva assunzione di autonomia e responsabilità.

Strumenti di valutazione per accertare il conseguimento dei risultati attesi:

- Esami scritti e orali, prove pratiche su casi a tappe, project - work, report;
- Feedback di valutazione durante il tirocinio (attraverso portfolio, schede di valutazione strutturate e report sulla

pratica professionale);

- Esame strutturato oggettivo a stazioni.

Le conoscenze e capacità sono conseguite e verificate nelle seguenti attività formative:

[Visualizza Insegnamenti](#)

[Chiudi Insegnamenti](#)

ADO TERZO ANNO [url](#)

APPARECCHIATURE E TECNICHE IN MEDICINA NUCLEARE (*modulo di RADIOTERAPIA E TECNICHE DI IMAGING CON RADIONUCLIDI*) [url](#)

APPARECCHIATURE E TECNICHE IN RADIOTERAPIA (*modulo di RADIOTERAPIA E TECNICHE DI IMAGING CON RADIONUCLIDI*) [url](#)

APPARECCHIATURE IN FISICA SANITARIA (*modulo di DIAGNOSTICA E SCIENZE TECNICHE MEDICHE I*) [url](#)

APPARECCHIATURE IN RADIOLOGIA CONVENZIONALE (*modulo di DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E SCIENZE TECNICHE MEDICHE*) [url](#)

APPARECCHIATURE IN RADIOTERAPIA (*modulo di DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E SCIENZE TECNICHE MEDICHE*) [url](#)

APPARECCHIATURE T.C. IMMAGINI DIGITALI E TELERADIOLOGIA (*modulo di DIAGNOSTICA E SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE II*) [url](#)

DIAGNOSTICA INTEGRATA IN ETA' PEDIATRICA E NEONATALE (*modulo di DIAGNOSTICHE E TECNICHE RADIOLOGICHE INTEGRATE II*) [url](#)

DIAGNOSTICA INTEGRATA IN MEDICINA D'URGENZA (*modulo di DIAGNOSTICHE E TECNICHE RADIOLOGICHE INTEGRATE II*) [url](#)

DIAGNOSTICA INTEGRATA MUSCOLOSCELETRICA (*modulo di DIAGNOSTICHE E TECNICHE RADIOLOGICHE INTEGRATE II*) [url](#)

DIAGNOSTICA PER IMMAGINI DEL MASSICCIO FACCIALE E DEL COLLO (*modulo di RADIOTERAPIA E TECNICHE DI IMAGING CON RADIONUCLIDI*) [url](#)

DIAGNOSTICA PER IMMAGINI DELLE PNEUMOPATIE (*modulo di MALATTIE CARDIORESPIRATORIE E VASCOLARI*) [url](#)

DIAGNOSTICA PER IMMAGINI DELLE VASCULOPATIE E INTERVENTISTICA VASCOLARE (*modulo di MALATTIE CARDIORESPIRATORIE E VASCOLARI*) [url](#)

IMAGING INTEGRATO DELLE MALATTIE CARDIORESPIRATORIE E VASCOLARI (*modulo di MALATTIE CARDIORESPIRATORIE E VASCOLARI*) [url](#)

MEDICINA NUCLEARE (*modulo di DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E SCIENZE TECNICHE MEDICHE*) [url](#)

MEDICINA NUCLEARE (*modulo di RADIOTERAPIA E TECNICHE DI IMAGING CON RADIONUCLIDI*) [url](#)

MEDICINA NUCLEARE II (*modulo di DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA*) [url](#)

MEZZI DI CONTRASTO (*modulo di DIAGNOSTICA E SCIENZE TECNICHE MEDICHE I*) [url](#)

NEUROANATOMIA RADIOGRAFICA (*modulo di DIAGNOSTICA E SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE II*) [url](#)

NEURORADIOLOGIA (*modulo di ANESTESIOLOGIA, NEURORADIOLOGIA E OSTEORADIOLOGIA*) [url](#)

NEURORADIOLOGIA INTERVENTISTICA (*modulo di MALATTIE CARDIORESPIRATORIE E VASCOLARI*) [url](#)

PRODUZIONE E GESTIONE DELLE IMMAGINI RADIOLOGICHE (*modulo di DIAGNOSTICHE E TECNICHE RADIOLOGICHE INTEGRATE I*) [url](#)

PROTOCOLLI DIAGNOSTICI E TECNICHE DI RM (*modulo di DIAGNOSTICHE E TECNICHE RADIOLOGICHE INTEGRATE I*) [url](#)

PROTOCOLLI DIAGNOSTICI TAC (*modulo di DIAGNOSTICHE E TECNICHE RADIOLOGICHE INTEGRATE I*) [url](#)

RADIOLOGIA: CRITERI DI CORRETTEZZA (*modulo di DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E SCIENZE TECNICHE MEDICHE*) [url](#)

RADIOPROTEZIONE (*modulo di DIAGNOSTICA E SCIENZE TECNICHE MEDICHE I*) [url](#)

RADIOTERAPIA CLINICA (*modulo di RADIOTERAPIA E TECNICHE DI IMAGING CON RADIONUCLIDI*) [url](#)

RADIOTERAPIA I SEM. (*modulo di DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E SCIENZE TECNICHE MEDICHE*) [url](#)

RADIOTERAPIA II (*modulo di DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA*) [url](#)

RADIOTERAPIA II SEM. (*modulo di DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E SCIENZE TECNICHE MEDICHE*) [url](#)

RISONANZA MAGNETICA (*modulo di SEMINARI*) [url](#)

SENOLOGIA (*modulo di DIAGNOSTICA E SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE II*) [url](#)

STATISTICA MEDICA (*modulo di FISICA, INFORMATICA E BIOIMMAGINI*) [url](#)

TECNICHE DI IMAGING IN MEDICINA D'URGENZA (*modulo di DIAGNOSTICHE E TECNICHE RADIOLOGICHE INTEGRATE II*) [url](#)

TECNICHE DI IMAGING PEDIATRICO E NEONATALE (*modulo di DIAGNOSTICHE E TECNICHE RADIOLOGICHE INTEGRATE II*) [url](#)

TECNICHE DI RADIOLOGIA TRADIZIONALE (*modulo di DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E SCIENZE TECNICHE MEDICHE*) [url](#)

TECNICHE RADIOLOGICHE E CRITERI DI CORRETTEZZA (*modulo di DIAGNOSTICA E SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE II*) [url](#)

TECNICHE RADIOLOGICHE IN ODONTOSTOMATOLOGIA (*modulo di DIAGNOSTICHE E TECNICHE RADIOLOGICHE INTEGRATE II*) [url](#)

TECNOLOGIA E TECNICHE DI TAC (*modulo di DIAGNOSTICHE E TECNICHE RADIOLOGICHE INTEGRATE I*) [url](#)

TIROCINIO PRIMO ANNO [url](#)

TIROCINIO PRIMO ANNO PRIMO SEMESTRE (*modulo di TIROCINIO PRIMO ANNO*) [url](#)

TIROCINIO PRIMO ANNO SECONDO SEMESTRE (*modulo di TIROCINIO PRIMO ANNO*) [url](#)

TIROCINIO SECONDO ANNO [url](#)

TIROCINIO SECONDO ANNO PRIMO SEMESTRE (*modulo di TIROCINIO SECONDO ANNO*) [url](#)

TIROCINIO SECONDO ANNO SECONDO SEMESTRE (*modulo di TIROCINIO SECONDO ANNO*) [url](#)

TIROCINIO TERZO ANNO [url](#)

TIROCINIO TERZO ANNO PRIMO SEMESTRE (*modulo di TIROCINIO TERZO ANNO*) [url](#)

TIROCINIO TERZO ANNO SECONDO SEMESTRE (*modulo di TIROCINIO TERZO ANNO*) [url](#)

TOMOGRAFIA ASSIALE COMPUTERIZZATA (*modulo di SEMINARI*) [url](#)

SCIENZE PSICOSOCIALI, ETICHE, LEGALI E ORGANIZZATIVE

Conoscenza e comprensione

comprensione della complessità organizzativa del Sistema Sanitario Nazionale, della sociologia ed economia sanitaria, dell'etica professionale, dell'importanza e dell'utilità di agire in conformità alla normativa nazionale e alle direttive europee. Sono finalizzate inoltre a favorire la comprensione dell'autonomia professionale, delle relazioni lavorative e delle aree d'integrazione e di interdipendenza con altri operatori sanitari;

Strumenti didattici, metodologie e attività formative per sviluppare i risultati attesi:

- Lezioni;
- Lettura guidata e applicazione;
- Video, dimostrazioni di immagini, schemi e materiali grafici;
- Seminari;
- Studio individuale;
- Discussione di casi.
- Tirocinio professionalizzante
- Partecipazione a corsi e congressi nazionali per l'aggiornamento continuo

Strumenti di valutazione per accertare il conseguimento dei risultati attesi:

- Esami scritti e orali, prove di casi a tappe, report.

Capacità di applicare conoscenza e comprensione

Il laureato in Tecniche di Radiologia Medica, per Immagini e Radioterapia applica capacità, conoscenze e la comprensione nell'ambito delle scienze radiologiche in modo da:

- dimostrare un approccio professionale al lavoro, possedendo competenze adeguate, nonché abilità di sostenere argomentazioni per risolvere eventuali problemi e tematiche anche interdisciplinari connesse al suo campo di studi;
- sviluppare il ragionamento nelle tecniche diagnostiche e terapeutiche garantendo l'uso di metodiche e tecnologie appropriate assicurando le necessarie misure di radioprotezione e sicurezza;
- integrare conoscenze e abilità collaborando a mantenere elevati standard di qualità nei diversi contesti della Diagnostica per Immagini e della Terapia Radiante.

Strumenti didattici, metodologie e attività formative per sviluppare i risultati attesi:

- Esercitazioni e simulazioni;
- Dimostrazioni, schemi e materiali grafici;
- Discussione di casi con presentazioni in sessioni plenarie;
- Tirocinio con esperienze supervisionate da tutor in diversi contesti e con una progressiva assunzione di autonomia e responsabilità.

Strumenti di valutazione per accertare il conseguimento dei risultati attesi:

- Esami scritti e orali, prove pratiche su casi a tappe, project - work, report;
- Feedback di valutazione durante il tirocinio (attraverso portfolio, schede di valutazione strutturate e report sulla pratica professionale);
- Esame strutturato oggettivo a stazioni.

Le conoscenze e capacità sono conseguite e verificate nelle seguenti attività formative:

[Visualizza Insegnamenti](#)

[Chiudi Insegnamenti](#)

ADO PRIMO ANNO [url](#)

ADO PRIMO ANNO SECONDO SEMESTRE (*modulo di ADO PRIMO ANNO*) [url](#)

ADO PRIMO ANNO SECONDO SEMESTRE II (*modulo di ADO PRIMO ANNO*) [url](#)

ADO TERZO ANNO [url](#)

DIRITTO DEL LAVORO (*modulo di MEDICINA LEGALE DEL LAVORO ED ECONOMIA AZIENDALE*) [url](#)

ECONOMIA AZIENDALE (*modulo di MEDICINA LEGALE DEL LAVORO ED ECONOMIA AZIENDALE*) [url](#)

MEDICINA DEL LAVORO (*modulo di MEDICINA LEGALE DEL LAVORO ED ECONOMIA AZIENDALE*) [url](#)

MEDICINA LEGALE (*modulo di MEDICINA LEGALE DEL LAVORO ED ECONOMIA AZIENDALE*) [url](#)

PSICOLOGIA GENERALE (*modulo di DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA*) [url](#)

STATISTICA MEDICA (*modulo di FISICA, INFORMATICA E BIOIMMAGINI*) [url](#)

STORIA DELLA PROFESSIONE, DEONTOLOGIA ED ETICA PROFESSIONALE (*modulo di DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E SCIENZE TECNICHE MEDICHE*) [url](#)

DISCIPLINE INFORMATICHE E LINGUISTICHE

Conoscenza e comprensione

conoscere e comprendere la lingua inglese, incluso l'inglese scientifico, ed i processi di archiviazione e gestione informatizzata dei "dati sensibili", delle immagini clinico-radiologiche, nel rispetto della normativa vigente sulla privacy.

Strumenti didattici, metodologie e attività formative per sviluppare i risultati attesi:

- Lezioni;
- Lettura guidata e applicazione;
- Video, dimostrazioni di immagini, schemi e materiali grafici;
- Seminari;
- Studio individuale;
- Discussione di casi.
- Tirocinio professionalizzante
- Partecipazione a corsi e congressi nazionali per l'aggiornamento continuo

Strumenti di valutazione per accertare il conseguimento dei risultati attesi:

- Esami scritti e orali, prove di casi a tappe, report.

Capacità di applicare conoscenza e comprensione

Il laureato in Tecniche di Radiologia Medica, per Immagini e Radioterapia applica capacità, conoscenze e la

comprensione nell'ambito delle scienze radiologiche in modo da:

- dimostrare un approccio professionale al lavoro, possedendo competenze adeguate, nonché abilità di sostenere argomentazioni per risolvere eventuali problemi e tematiche anche interdisciplinari connesse al suo campo di studi;
- sviluppare il ragionamento nelle tecniche diagnostiche e terapeutiche garantendo l'uso di metodiche e tecnologie appropriate assicurando le necessarie misure di radioprotezione e sicurezza;
- integrare conoscenze e abilità collaborando a mantenere elevati standard di qualità nei diversi contesti della Diagnostica per Immagini e della Terapia Radiante.

Strumenti didattici, metodologie e attività formative per sviluppare i risultati attesi:

- Esercitazioni e simulazioni;
- Dimostrazioni, schemi e materiali grafici;
- Discussione di casi con presentazioni in sessioni plenarie;
- Tirocinio con esperienze supervisionate da tutor in diversi contesti e con una progressiva assunzione di autonomia e responsabilità.

Strumenti di valutazione per accertare il conseguimento dei risultati attesi:

- Esami scritti e orali, prove pratiche su casi a tappe, project - work, report;
- Feedback di valutazione durante il tirocinio (attraverso portfolio, schede di valutazione strutturate e report sulla pratica professionale);
- Esame strutturato oggettivo a stazioni.

Le conoscenze e capacità sono conseguite e verificate nelle seguenti attività formative:

[Visualizza Insegnamenti](#)

[Chiudi Insegnamenti](#)

INFORMATICA E BIOIMMAGINI (*modulo di FISICA, INFORMATICA E BIOIMMAGINI*) [url](#)

INGLESE [url](#)

INGLESE II [url](#)

INGLESE SCIENTIFICO [url](#)

SEMINARIO PRIMO ANNO [url](#)

STATISTICA MEDICA (*modulo di FISICA, INFORMATICA E BIOIMMAGINI*) [url](#)

Conoscenza e comprensione

Capacità di applicare conoscenza e comprensione

Le conoscenze e capacità sono conseguite e verificate nelle seguenti attività formative:

Conoscenza e comprensione

Capacità di applicare conoscenza e comprensione

Le conoscenze e capacità sono conseguite e verificate nelle seguenti attività formative:

Conoscenza e comprensione

Capacità di applicare conoscenza e comprensione

Le conoscenze e capacità sono conseguite e verificate nelle seguenti attività formative:



QUADRO A4.c

Autonomia di giudizio
Abilità comunicative
Capacità di apprendimento

Autonomia di giudizio

Il laureato in Tecniche di Radiologia Medica, per Immagini e Radioterapia ha la capacità di:

- raccogliere e interpretare i dati e le situazioni che caratterizzano la sua attività professionale in modo da sviluppare una autonomia di pensiero e giudizio che include la riflessione su pratiche e questioni rilevanti, sociali, scientifiche o etiche;
- utilizzare abilità di pensiero critico per erogare prestazioni tecnico-diagnostiche e terapeutiche efficaci;
- assumere responsabilità delle proprie azioni in funzione degli obiettivi e delle priorità dell'attività lavorativa;
- identificare le criticità nell'ambito organizzativo o nelle tecniche diagnostico/terapeutiche proponendo soluzioni con l'applicazione delle migliori evidenze nel pieno rispetto delle norme deontologiche.

Strumenti didattici, metodologie e attività formative per sviluppare i risultati attesi:

- Discussione di casi in sottogruppi con presentazioni in sessioni plenarie;
- Tirocinio con esperienze supervisionate da tutor in diversi contesti e con una progressiva assunzione di autonomia e responsabilità;
- Sessioni di debriefing per riflettere e rielaborare esperienze di pratica professionale.

Strumenti di valutazione per accertare il conseguimento dei risultati attesi:

- Esami scritti e orali, prove di casi a tappe;
- Feedback di valutazione durante il tirocinio (attraverso schede di valutazione strutturate e report clinici sulla pratica professionale);
- Esame strutturato oggettivo a stazioni.

Abilità comunicative

Il laureato in Tecniche di Radiologia Medica, per Immagini e Radioterapia:
- comunica in modo efficace e comprensibile, idee, informazioni, problemi e soluzioni al pubblico e ad interlocutori specialisti, motivando il suo operato e le

decisioni assunte;

- dimostra capacità di ascolto e comprensione con utenza, colleghi, medici e altri professionisti;
- comunica con gli utenti nel pieno rispetto delle differenze culturali o etniche;
- adatta il linguaggio, utilizzando quando necessario anche la lingua inglese, e verifica la comprensione delle informazioni fornite;
- utilizza varie tecnologie informative ed informatiche specifiche del suo ambito lavorativo.

Strumenti didattici, metodologie e attività formative per sviluppare i risultati attesi:

- Video e analisi critica di filmati, simulazioni, narrazioni e testimonianze;
- Discussione di casi e di situazioni relazionali paradigmatiche in sottogruppi con presentazioni in sessioni plenarie;
- Esercitazioni di gruppo e individuali in aula di informatica su specifici applicativi;
- Tirocinio con esperienze supervisionate da tutor in diversi contesti con sessioni di debriefing per riflettere e rielaborare esperienze relazionali con l'utenza e con l'equipe.

Strumenti di valutazione per accertare il conseguimento dei risultati attesi

- Osservazione di frame di filmati o scritti, di dialoghi con griglie strutturate;
- Feedback di valutazione durante il tirocinio (attraverso portfolio, schede di valutazione strutturate e report clinici);

Il laureato in Tecniche di Radiologia Medica, per Immagini e Radioterapia ha sviluppato capacità, strategie, metodi di apprendimento e competenze pratiche che sono necessarie per continuare a intraprendere ulteriori studi con un alto grado di autonomia.

In particolare:

- dimostra capacità di autovalutazione delle proprie competenze e delinea i propri bisogni di sviluppo e di aggiornamento;
- dimostra capacità di studio indipendente;
- dimostra autonomia nel cercare le informazioni necessarie per risolvere problemi o incertezze della pratica professionale selezionando criticamente la letteratura;
- promuove le sue conoscenze in contesti accademici e professionali.

Capacità di apprendimento

Strumenti didattici, metodologie e attività formative per sviluppare i risultati attesi:

- Apprendimento basato sui problemi (PBL);
- Utilizzo di contratti e piani di autoapprendimento al fine di responsabilizzare lo studente nella pianificazione del suo percorso di tirocinio e nell'autovalutazione;
- Laboratori di metodologia della ricerca bibliografica cartacea e on-line;
- Lettura guidata alla valutazione critica della letteratura scientifica e professionale sia in italiano sia in inglese.

Strumenti di valutazione per accertare il conseguimento dei risultati attesi

- Project - work, report su mandati di ricerca specifica;
- Supervisione tutoriale sul percorso di tirocinio;
- Partecipazione attiva alle sessioni di lavoro e di debriefing;
- Puntualità e qualità nella presentazione degli elaborati.



02/05/2022

Il corso di 'immagini morfofunzionali del sistema nervoso centrale' si pone l'obiettivo di ampliare mediante l'integrazione delle conoscenze anatomiche dello studente con le nuove tecniche di imaging funzionale nella Disciplina Neuroradiologia. Nelle lezioni si presenteranno le nuove possibilità delle varie tecniche di indagine neuroradiologica, anatomiche e funzionali (in particolare la Risonanza Magnetica funzionale) del sistema nervoso centrale. Questa nuova ed esclusiva tecnica di imaging consente di visualizzare la risposta neuronale del cervello, individuando quali aree anatomiche cerebrali che si attivano durante l'esecuzione di un compito o una funzione cerebrale (dalla morfologia alla funzione).



11/04/2014

A sensi dell'art. 7 del Decreto Interministeriale 19 febbraio 2009, la prova finale si compone di:

- a) una prova pratica nel corso della quale lo studente deve dimostrare di aver acquisito le conoscenze e abilità teorico-pratiche e tecnico-operative proprie dello specifico profilo professionale;
- b) redazione di un elaborato di una tesi e sua dissertazione.

La prova finale è organizzata, con decreto del Ministro dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca di concerto con il Ministro della Salute, in due sessioni definite a livello nazionale.



02/04/2023

Lo Studente ha la disponibilità di 6 CFU (Attività Formativa 'Prova finale') finalizzati alla preparazione della Tesi di Laurea presso Strutture deputate alla formazione. Tale attività dello Studente viene definita 'Internato di Laurea'. Lo Studente che intenda svolgere l'Internato di Laurea, dopo aver preso contatto con il Docente-Relatore, deve presentare al Presidente del Consiglio del Corso di Studi una formale richiesta, entro 12 mesi per la tesi sperimentale e 6 mesi per la tesi compilativi dal periodo in cui si intenda conseguire il titolo finale, corredata del proprio curriculum (elenchi degli esami sostenuti e delle ADO seguite con relative votazioni, elenco dei laboratori presso i quali ha svolto il tirocinio obbligatorio, qualsiasi altra attività compiuta ai fini della formazione) e con l'indicazione del Docente-Relatore, della disciplina nel contesto del Corso Integrato nel quale sviluppare la Tesi e del periodo nel quale si presume voglia sostenere l'esame di finale. Il Presidente del Consiglio di Corso di Studi, sentiti i Docenti interessati e accertata la loro disponibilità, affida lo Studente al Relatore che avrà la responsabilità del controllo e della certificazione delle attività svolte dallo Studente nell'elaborazione della tesi di laurea. Sarà a cura dello Studente l'assolvimento degli obblighi imposti dalla Segreteria Generale Studenti di Ateneo ai fini dell'esame di Laurea.

Lo Studente, al termine del proprio percorso formativo accede alla prova finale che il Consiglio di Corso di Studi

predispone ai sensi del D.M./MURST n. 136 del 5/6/2001, art. 6.

L'esame di Laurea, consistente nella dimostrazione di abilità pratiche (Prova di Laboratorio – Simulazione di indagini radiologiche) e nella redazione di un elaborato (Tesi di Laurea), è organizzata in due sessioni di norma, a marzo e ottobre. La Commissione per l'esame di Laurea è composta da non meno di 7 e non più di 11 membri, nominati dal Rettore su proposta del Consiglio di Corso di Studi. Per essere ammesso a sostenere l'esame di Laurea, lo Studente deve:

- a. aver seguito tutti i Corsi Integrati ed aver superato i relativi esami;
- b. aver ottenuto, complessivamente, 180 CFU articolati nei tre anni di Corso di studio;
- c. aver superato (votazione minima 18/30) il Tirocinio obbligatorio formativo professionalizzante valutato con esame e certificato, anno per anno, con esame mediante verbalizzazione;
- d. aver consegnato alla Segreteria Studenti la domanda al Rettore 90 giorni prima dell'esame di Laurea, e la copia della tesi almeno 30 giorni prima dell'esame di laurea.
- e. aver superato (votazione minima 18 trentesimi), la Prova di Laboratorio fissata nella stessa sessione nella quale è compresa anche la dissertazione della tesi.

A determinare il voto dell'esame di Laurea, espresso in centodecimi, contribuiscono, sommati, i seguenti parametri:

- a. la media in trentesimi (trasformata poi in centodecimi) ottenuta sommando i voti in trentesimi conseguiti sia negli esami curriculari di Corso Integrato che nella valutazione del Tirocinio obbligatorio formativo-professionalizzante;
- b. i punti attribuiti dalla Commissione alla Prova di Laboratorio (da 18/30 a 21/30 = punti 1; da 22/30 a 24/30 = punti 2; da 25/30 a 27/30 = punti 3; da 28/30 a 30/30 = punti 4);
- c. i punti attribuiti dalla Commissione alla discussione della Tesi di Laurea (da zero fino ad un massimo di 6 punti). La lode può venire attribuita, con parere unanime della Commissione, ai Laureandi che conseguano un punteggio finale uguale a o maggiore di 110.

Argomenti trattati nelle tesi di laurea sono stati prevalentemente di ordine tecnico - procedurale nel campo della neuroradiologia (es. 'Imaging integrato dei tumori cerebrali'), della radiologia vascolare ed interventistica (es. 'ottimizzazione della dose'), nel campo della radiologia forense, nel campo della imaging avanzato (es. risonanza magnetica), ecc.

Link: <https://www.unich.it/ugov/degree/7211>



▶ QUADRO B1

Descrizione del percorso di formazione (Regolamento Didattico del Corso)

Link: <https://www.apc.unich.it/didattica/archivio-documenti-cds/lsnt-3-tecniche-di-radiologia-medica-immagini-e-radioterapia>

▶ QUADRO B2.a

Calendario del Corso di Studio e orario delle attività formative

<https://www.unich.it/node/9893>

▶ QUADRO B2.b

Calendario degli esami di profitto

<https://www.unich.it/node/9893>

▶ QUADRO B2.c

Calendario sessioni della Prova finale


<https://www.unich.it/node/9893>



▶ QUADRO B3

Docenti titolari di insegnamento

Sono garantiti i collegamenti informatici alle pagine del portale di ateneo dedicate a queste informazioni.

N.	Settori	Anno di corso	Insegnamento	Cognome Nome	Ruolo	Crediti	Ore	Docente di riferimento per corso
1.	NN	Anno di corso 1	ADO PRIMO ANNO link			2		
2.	NN	Anno di	ADO PRIMO ANNO SECONDO SEMESTRE (<i>modulo di ADO</i>)			1	8	

		corso 1	PRIMO ANNO) link					
3.	NN	Anno di corso 1	ADO PRIMO ANNO SECONDO SEMESTRE II (modulo di ADO PRIMO ANNO) link			1	8	
4.	BIO/16	Anno di corso 1	ANATOMIA UMANA (modulo di ANATOMIA UMANA, SISTEMATICA E TOPOGRAFICA) link	PIERDOMENICO LAURA CV	RD	5	60	
5.	MED/37 BIO/16	Anno di corso 1	ANATOMIA UMANA, SISTEMATICA E TOPOGRAFICA link			6		
6.	MED/50	Anno di corso 1	APPARECCHIATURE IN RADIOLOGIA CONVENZIONALE (modulo di DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E SCIENZE TECNICHE MEDICHE) link	GAMBATESE EMIDIO		2	24	
7.	MED/50	Anno di corso 1	APPARECCHIATURE IN RADIOLOGIA CONVENZIONALE (modulo di DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E SCIENZE TECNICHE MEDICHE) link			2	24	
8.	MED/50	Anno di corso 1	APPARECCHIATURE IN RADIOTERAPIA (modulo di DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E SCIENZE TECNICHE MEDICHE) link	GENOVESI DOMENICO CV	PO	1	12	
9.	BIO/10	Anno di corso 1	BIOCHIMICA (modulo di BIOCHIMICA E BIOLOGIA APPLICATA) link	SCOTTI LUCA CV	RD	1	12	
10.	BIO/12	Anno di corso 1	BIOCHIMICA CLINICA E BIOLOGIA MOLECOLARE CLINICA (modulo di BIOCHIMICA E BIOLOGIA APPLICATA) link	ANGELUCCI STEFANIA CV	PA	2	24	
11.	BIO/10 BIO/12 BIO/17 BIO/13	Anno di corso 1	BIOCHIMICA E BIOLOGIA APPLICATA link			6		
12.	BIO/13	Anno di	BIOLOGIA APPLICATA (modulo di BIOCHIMICA E BIOLOGIA APPLICATA) link	PESCE MIRKO CV	PA	2	24	

		corso 1						
13.	MED/36 MED/50	Anno di corso 1	DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E SCIENZE TECNICHE MEDICHE link			10		
14.	FIS/07	Anno di corso 1	FISICA APPLICATA (<i>modulo di FISICA, INFORMATICA E BIOIMMAGINI</i>) link	DELLA PENNA STEFANIA CV	PA	5	60	
15.	ING- INF/06 FIS/07 MED/01	Anno di corso 1	FISICA, INFORMATICA E BIOIMMAGINI link			9		
16.	BIO/09	Anno di corso 1	FISIOLOGIA (<i>modulo di FISIOLOGIA E PATOLOGIA</i>) link	BONCOMPAGNI SIMONA CV	PA	2	24	
17.	BIO/09 MED/05 MED/04	Anno di corso 1	FISIOLOGIA E PATOLOGIA link			6		
18.	MED/37	Anno di corso 1	IMMAGINI MORFOFUNZIONALI DEL SISTEMA NERVOSO CENTRALE (<i>modulo di ANATOMIA UMANA, SISTEMATICA E TOPOGRAFICA</i>) link	TARTARO ARMANDO CV	PO	1	12	
19.	ING- INF/06	Anno di corso 1	INFORMATICA E BIOIMMAGINI (<i>modulo di FISICA, INFORMATICA E BIOIMMAGINI</i>) link	CAPOTOSTO PAOLO CV	PA	2	24	
20.	NN	Anno di corso 1	INGLESE link	D'AVERSA FABIO CV		1	10	
21.	NN	Anno di corso 1	INGLESE link			1	10	
22.	BIO/17	Anno di corso 1	ISTOLOGIA (<i>modulo di BIOCHIMICA E BIOLOGIA APPLICATA</i>) link	SANCILIO SILVIA CV	PA	1	12	
23.	NN	Anno di	LABORATORIO PRIMO ANNO link			1	25	

		corso 1						
24.	MED/36	Anno di corso 1	MEDICINA NUCLEARE (modulo di <i>DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E SCIENZE TECNICHE MEDICHE</i>) link			2		24
25.	MED/05	Anno di corso 1	PATOLOGIA CLINICA (modulo di <i>FISIOLOGIA E PATOLOGIA</i>) link	TONIATO ELENA CV	PA	1		12
26.	MED/36	Anno di corso 1	RADIOLOGIA: CRITERI DI CORRETTEZZA (modulo di <i>DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E SCIENZE TECNICHE MEDICHE</i>) link	FERAGALLI BEATRICE CV	RD	1		12
27.	MED/36	Anno di corso 1	RADIOTERAPIA I SEM. (modulo di <i>DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E SCIENZE TECNICHE MEDICHE</i>) link	GENOVESI DOMENICO CV	PO	1		12
28.	MED/36	Anno di corso 1	RADIOTERAPIA II SEM. (modulo di <i>DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E SCIENZE TECNICHE MEDICHE</i>) link	GENOVESI DOMENICO CV	PO	1		12
29.	NN	Anno di corso 1	SEMINARIO PRIMO ANNO link				1	8
30.	MED/01	Anno di corso 1	STATISTICA MEDICA (modulo di <i>FISICA, INFORMATICA E BIOIMMAGINI</i>) link	DI NICOLA MARTA CV	PO	2		24
31.	MED/50	Anno di corso 1	STORIA DELLA PROFESSIONE, DEONTOLOGIA ED ETICA PROFESSIONALE (modulo di <i>DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E SCIENZE TECNICHE MEDICHE</i>) link	PETRINI MORENA CV	RD	1		12
32.	MED/50	Anno di corso 1	TECNICHE DI RADIOLOGIA TRADIZIONALE (modulo di <i>DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E SCIENZE TECNICHE MEDICHE</i>) link	PETRINI MORENA CV	RD	1		12
33.	MED/50	Anno di corso 1	TIROCINIO PRIMO ANNO link				18	

34.	MED/50	Anno di corso 1	TIROCINIO PRIMO ANNO PRIMO SEMESTRE (<i>modulo di TIROCINIO PRIMO ANNO</i>) link	4	100
35.	MED/50	Anno di corso 1	TIROCINIO PRIMO ANNO SECONDO SEMESTRE (<i>modulo di TIROCINIO PRIMO ANNO</i>) link	14	350
36.	NN	Anno di corso 2	ADO SECONDO ANNO link	2	16
37.	MED/50	Anno di corso 2	ANATOMIA RADIOGRAFICA (<i>modulo di DIAGNOSTICA E SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE II</i>) link	1	12
38.	MED/41	Anno di corso 2	ANESTESIOLOGIA (<i>modulo di ANESTESIOLOGIA, NEURORADIOLOGIA E OSTEORADIOLOGIA</i>) link	2	24
39.	MED/37 MED/41 MED/33	Anno di corso 2	ANESTESIOLOGIA, NEURORADIOLOGIA E OSTEORADIOLOGIA link	6	
40.	MED/50	Anno di corso 2	APPARECCHIATURE IN FISICA SANITARIA (<i>modulo di DIAGNOSTICA E SCIENZE TECNICHE MEDICHE I</i>) link	1	12
41.	MED/36	Anno di corso 2	APPARECCHIATURE T.C. IMMAGINI DIGITALI E TELERADIOLOGIA (<i>modulo di DIAGNOSTICA E SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE II</i>) link	2	24
42.	MED/37 MED/36 MED/50	Anno di corso 2	DIAGNOSTICA E SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE II link	6	
43.	MED/36 MED/50 FIS/07 FIS/07 MED/36	Anno di corso 2	DIAGNOSTICA E SCIENZE TECNICHE MEDICHE I link	7	
44.	MED/36 M-PSI/01	Anno di corso 2	DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA link	6	

45.	IUS/07	Anno di corso 2	DIRITTO DEL LAVORO (<i>modulo di MEDICINA LEGALE DEL LAVORO ED ECONOMIA AZIENDALE</i>) link	1	12
46.	SECS-P/07	Anno di corso 2	ECONOMIA AZIENDALE (<i>modulo di MEDICINA LEGALE DEL LAVORO ED ECONOMIA AZIENDALE</i>) link	1	12
47.	BIO/14	Anno di corso 2	FARMACOLOGIA (<i>modulo di MICROBIOLOGIA, FARMACOLOGIA E IGIENE</i>) link	1	12
48.	FIS/07	Anno di corso 2	FISICA DELLE APPARECCHIATURE (<i>modulo di DIAGNOSTICA E SCIENZE TECNICHE MEDICHE I</i>) link	2	24
49.	FIS/07	Anno di corso 2	FISICA DELLE RADIAZIONI (<i>modulo di DIAGNOSTICA E SCIENZE TECNICHE MEDICHE I</i>) link	1	12
50.	MED/42	Anno di corso 2	IGIENE GENERALE E APPLICATA (<i>modulo di MICROBIOLOGIA, FARMACOLOGIA E IGIENE</i>) link	2	24
51.	NN	Anno di corso 2	INGLESE II link	1	10
52.	NN	Anno di corso 2	LABORATORIO SECONDO ANNO link	2	50
53.	MED/33	Anno di corso 2	MALATTIE DELL'APPARATO LOCOMOTORE (<i>modulo di ANESTESIOLOGIA, NEURORADIOLOGIA E OSTEORADIOLOGIA</i>) link	2	24
54.	MED/44	Anno di corso 2	MEDICINA DEL LAVORO (<i>modulo di MEDICINA LEGALE DEL LAVORO ED ECONOMIA AZIENDALE</i>) link	1	12
55.	MED/43	Anno di corso 2	MEDICINA LEGALE (<i>modulo di MEDICINA LEGALE DEL LAVORO ED ECONOMIA AZIENDALE</i>) link	1	12
56.	IUS/07	Anno	MEDICINA LEGALE DEL	4	

	SECS- P/07 MED/44 MED/43	di corso 2	LAVORO ED ECONOMIA AZIENDALE link		
57.	MED/36	Anno di corso 2	MEDICINA NUCLEARE II (<i>modulo di DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA</i>) link	2	24
58.	MED/50	Anno di corso 2	MEZZI DI CONTRASTO (<i>modulo di DIAGNOSTICA E SCIENZE TECNICHE MEDICHE I</i>) link	1	12
59.	MED/07	Anno di corso 2	MICROBIOLOGIA E MICROBIOLOGIA CLINICA (<i>modulo di MICROBIOLOGIA, FARMACOLOGIA E IGIENE</i>) link	1	12
60.	BIO/14 MED/42 MED/07	Anno di corso 2	MICROBIOLOGIA, FARMACOLOGIA E IGIENE link	4	
61.	MED/37	Anno di corso 2	NEUROANATOMIA RADIOGRAFICA (<i>modulo di DIAGNOSTICA E SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE II</i>) link	1	12
62.	MED/37	Anno di corso 2	NEURORADIOLOGIA (<i>modulo di ANESTESIOLOGIA, NEURORADIOLOGIA E OSTEORADIOLOGIA</i>) link	2	24
63.	M-PSI/01	Anno di corso 2	PSICOLOGIA GENERALE (<i>modulo di DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA</i>) link	2	24
64.	MED/36	Anno di corso 2	RADIOPROTEZIONE (<i>modulo di DIAGNOSTICA E SCIENZE TECNICHE MEDICHE I</i>) link	1	12
65.	MED/36	Anno di corso 2	RADIOTERAPIA II (<i>modulo di DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA</i>) link	2	24
66.	MED/36	Anno di corso 2	RISONANZA MAGNETICA (<i>modulo di DIAGNOSTICA E SCIENZE TECNICHE MEDICHE I</i>) link	1	12
67.	NN	Anno	SEMINARIO SECONDO ANNO	2	16

		di corso 2	link			
68.	MED/36	Anno di corso 2	SENOLOGIA (modulo di DIAGNOSTICA E SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE II) link	1	12	
69.	MED/50	Anno di corso 2	TECNICHE RADIOLOGICHE E CRITERI DI CORRETTEZZA (modulo di DIAGNOSTICA E SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE II) link	1	12	
70.	MED/50	Anno di corso 2	TIROCINIO SECONDO ANNO link	20		
71.	MED/50	Anno di corso 2	TIROCINIO SECONDO ANNO PRIMO SEMESTRE (modulo di TIROCINIO SECONDO ANNO) link	10	250	
72.	MED/50	Anno di corso 2	TIROCINIO SECONDO ANNO SECONDO SEMESTRE (modulo di TIROCINIO SECONDO ANNO) link	10	250	
73.	NN	Anno di corso 3	ADO TERZO ANNO link	2	16	
74.	MED/50	Anno di corso 3	APPARECCHIATURE E TECNICHE IN MEDICINA NUCLEARE (modulo di RADIOTERAPIA E TECNICHE DI IMAGING CON RADIONUCLIDI) link	1	12	
75.	MED/50	Anno di corso 3	APPARECCHIATURE E TECNICHE IN RADIOTERAPIA (modulo di RADIOTERAPIA E TECNICHE DI IMAGING CON RADIONUCLIDI) link	2	24	
76.	MED/21	Anno di corso 3	CHIRURGIA TORACICA (modulo di MALATTIE CARDIORESPIRATORIE E VASCOLARI) link	1	12	
77.	MED/50	Anno di corso 3	CONTROLLI DI QUALITA' IN RADIOLOGIA (modulo di DIAGNOSTICHE E TECNICHE	1	12	

RADIOLOGICHE INTEGRATE

I) [link](#)

78.	MED/36	Anno di corso 3	DIAGNOSTICA INTEGRATA IN ETA' PEDIATRICA E NEONATALE (modulo di <i>DIAGNOSTICHE E TECNICHE RADIOLOGICHE INTEGRATE II</i>) link	1	12
79.	MED/36	Anno di corso 3	DIAGNOSTICA INTEGRATA IN MEDICINA D'URGENZA (modulo di <i>DIAGNOSTICHE E TECNICHE RADIOLOGICHE INTEGRATE II</i>) link	1	12
80.	MED/36	Anno di corso 3	DIAGNOSTICA INTEGRATA MUSCOLOSCHELETRICA (modulo di <i>DIAGNOSTICHE E TECNICHE RADIOLOGICHE INTEGRATE II</i>) link	1	12
81.	MED/37	Anno di corso 3	DIAGNOSTICA PER IMMAGINI DEL MASSICCIO FACCIALE E DEL COLLO (modulo di <i>RADIOTERAPIA E TECNICHE DI IMAGING CON RADIONUCLIDI</i>) link	1	12
82.	MED/36	Anno di corso 3	DIAGNOSTICA PER IMMAGINI DELLE PNEUMOPATIE (modulo di <i>MALATTIE CARDIORESPIRATORIE E VASCOLARI</i>) link	1	12
83.	MED/36	Anno di corso 3	DIAGNOSTICA PER IMMAGINI DELLE VASCULOPATIE E INTERVENTISTICA VASCOLARE (modulo di <i>MALATTIE CARDIORESPIRATORIE E VASCOLARI</i>) link	1	12
84.	MED/36 MED/50	Anno di corso 3	DIAGNOSTICHE E TECNICHE RADIOLOGICHE INTEGRATE I link	6	
85.	MED/36 MED/50	Anno di corso 3	DIAGNOSTICHE E TECNICHE RADIOLOGICHE INTEGRATE II link	6	
86.	NN	Anno di corso 3	ECOGRAFIA (modulo di <i>SEMINARI</i>) link	1	8

87.	MED/50	Anno di corso 3	IMAGING INTEGRATO DELLE MALATTIE CARDIORESPIRATORIE E VASCOLARI (<i>modulo di MALATTIE CARDIORESPIRATORIE E VASCOLARI</i>) link	1	12
88.	NN	Anno di corso 3	INGLESE SCIENTIFICO link	1	10
89.	MED/11	Anno di corso 3	MALATTIE APPARATO CARDIOVASCOLARE (<i>modulo di MALATTIE CARDIORESPIRATORIE E VASCOLARI</i>) link	1	12
90.	MED/10	Anno di corso 3	MALATTIE APPARATO RESPIRATORIO (<i>modulo di MALATTIE CARDIORESPIRATORIE E VASCOLARI</i>) link	1	12
91.	MED/37 MED/36 MED/50 MED/11 MED/10 MED/21	Anno di corso 3	MALATTIE CARDIORESPIRATORIE E VASCOLARI link	7	
92.	MED/36	Anno di corso 3	MEDICINA NUCLEARE (<i>modulo di RADIOTERAPIA E TECNICHE DI IMAGING CON RADIONUCLIDI</i>) link	1	12
93.	MED/37	Anno di corso 3	NEURORADIOLOGIA INTERVENTISTICA (<i>modulo di MALATTIE CARDIORESPIRATORIE E VASCOLARI</i>) link	1	12
94.	MED/06	Anno di corso 3	ONCOLOGIA MEDICA (<i>modulo di RADIOTERAPIA E TECNICHE DI IMAGING CON RADIONUCLIDI</i>) link	1	12
95.	MED/50	Anno di corso 3	PRODUZIONE E GESTIONE DELLE IMMAGINI RADIOLOGICHE (<i>modulo di DIAGNOSTICHE E TECNICHE RADIOLOGICHE INTEGRATE</i>) link	1	12
96.	MED/36	Anno di	PROTOCOLLI DIAGNOSTICI E TECNICHE DI RM (<i>modulo di</i>	2	24

		corso 3	DIAGNOSTICHE E TECNICHE RADIOLOGICHE INTEGRATE I) link		
97.	MED/36	Anno di corso 3	PROTOCOLLI DIAGNOSTICI TAC (modulo di DIAGNOSTICHE E TECNICHE RADIOLOGICHE INTEGRATE I) link	1	12
98.	PROFIN_S	Anno di corso 3	PROVA FINALE link	6	
99.	MED/36	Anno di corso 3	RADIOTERAPIA CLINICA (modulo di RADIOTERAPIA E TECNICHE DI IMAGING CON RADIONUCLIDI) link	1	12
100.	MED/37 MED/36 MED/50 MED/06	Anno di corso 3	RADIOTERAPIA E TECNICHE DI IMAGING CON RADIONUCLIDI link	7	
101.	NN	Anno di corso 3	RISONANZA MAGNETICA (modulo di SEMINARI) link	1	8
102.	NN	Anno di corso 3	SEMINARI link	3	
103.	MED/50	Anno di corso 3	TECNICHE DI IMAGING IN MEDICINA D'URGENZA (modulo di DIAGNOSTICHE E TECNICHE RADIOLOGICHE INTEGRATE II) link	1	12
104.	MED/50	Anno di corso 3	TECNICHE DI IMAGING PEDIATRICO E NEONATALE (modulo di DIAGNOSTICHE E TECNICHE RADIOLOGICHE INTEGRATE II) link	1	12
105.	MED/50	Anno di corso 3	TECNICHE RADIOLOGICHE IN ODONTOSTOMATOLOGIA (modulo di DIAGNOSTICHE E TECNICHE RADIOLOGICHE INTEGRATE II) link	1	12
106.	MED/50	Anno di corso 3	TECNOLOGIA E TECNICHE DI TAC (modulo di DIAGNOSTICHE E TECNICHE	1	12

RADIOLOGICHE INTEGRATE

I) [link](#)

107.	MED/50	Anno di corso 3	TIROCINIO TERZO ANNO link	22	
108.	MED/50	Anno di corso 3	TIROCINIO TERZO ANNO PRIMO SEMESTRE (<i>modulo di TIROCINIO TERZO ANNO</i>) link	10	250
109.	MED/50	Anno di corso 3	TIROCINIO TERZO ANNO SECONDO SEMESTRE (<i>modulo di TIROCINIO TERZO ANNO</i>) link	12	300
110.	NN	Anno di corso 3	TOMOGRAFIA ASSIALE COMPUTERIZZATA (<i>modulo di SEMINARI</i>) link	1	8



QUADRO B4

Aule

Link inserito: [: http://www3.unich.it/aule](http://www3.unich.it/aule) Altro link inserito: <http://>

QUADRO B4

Laboratori e Aule Informatiche

Link inserito: [: http://www3.unich.it/aule](http://www3.unich.it/aule)Pdf inserito: [visualizza](#)

Descrizione Pdf: Laboratori ed aule informatiche collocate nel sede universitaria



QUADRO B4

Sale Studio

Pdf inserito: [visualizza](#)

QUADRO B4

Biblioteche

Link inserito: <https://polouda.sebina.it> Altro link inserito: <http://>



QUADRO B5

Orientamento in ingresso

02/04/2023
Allo scopo di aiutare lo studente delle Scuole Superiori alle prese con la problematica scelta del 'cosa fare da grande' e sostenerlo nell' individuazione della Facoltà più rispondente alle proprie inclinazioni e capacità e, soprattutto al fine di evitare che possibili errori di valutazione iniziale si traducano in cause di ritardo, se non di abbandono degli studi universitari, l'Università Gabriele d'Annunzio offre una serie di interventi in tema di orientamento universitario, articolati in:

- orientamento in ingresso, rivolto agli studenti degli ultimi anni della Scuola -Secondaria;
- orientamento in itinere, per gli studenti già iscritti
- orientamento in uscita, rivolto a laureandi e laureati

Link inserito: <https://orientamento.unich.it/>



QUADRO B5

Orientamento e tutorato in itinere

02/04/2023
L'orientamento in itinere è sostenuto da un insieme attività di servizi-guida agli studenti ai fini del conseguimento del processo formativo.

Il supporto/consulenza agli studenti si basa su una continua azione di monitoraggio della progressione del curriculum dello studente durante il corso universitario.

La conoscenza sistematica della partecipazione dello studente alle attività didattiche e del risultato delle prove sostenute, sono alla base del monitoraggio/osservatorio continuo delle carriere studentesche.

Le attività di monitoraggio operante presso l'Università consente un sostegno allo studio ed un supporto psicologico dello studente.

Il tutorato è finalizzato al processo formativo non solo pratico, e si basa anche su iniziative rapportate alle esigenze dei singoli, con la finalità di integrare la formazione dello studente mediante un affinamento anche personalizzato della formazione.

Le attività tutoriali mirano alla integrazione delle conoscenze teoriche di base con la programmazione del piano di lavoro personale, e consente la pianificazione di un metodo idoneo per affrontare gli impegni didattici e gli esami.

Lo sviluppo del percorso formativo cerca di coinvolgere tre aspetti del professionista Tecnico Sanitario di Radiologia Medica ritenuti essenziali:

- la motivazione e l'attitudine;
- le capacità professionali;
- la cultura scientifica.

E' previsto un incontro di accoglienza con il prof. A. Tartaro Presidente del Corso di laurea, e i Dott. R. Ferrante e Dott. E. Gambatese, coordinatori delle attività di tirocinio.

Il tirocinio quale attività didattica tutoriale comporta per lo Studente l'esecuzione di attività pratiche con ampi gradi di autonomia, a simulazione dell'attività svolta a livello professionale.

Durante le fasi di formazione teorico-pratico, lo Studente è tenuto ad acquisire le competenze specifiche previste dal proprio profilo professionale con particolare attenzione a norme comportamentali ispirate ai principi contenuti nel Codice Deontologico dei TSRM. A tale scopo, lo Studente dovrà svolgere attività di tirocinio formativo-professionalizzante frequentando le strutture dei Servizi di diagnostica per Immagini, Radioterapia, Medicina Nucleare, Fisica Sanitaria e centri di ricerca identificate dal CCLTRM nei periodi dallo stesso definiti. Le competenze tecniche e gestionali acquisite dallo Studente attraverso le attività di tirocinio formativo-professionalizzante sono sottoposte a valutazione con modalità stabilite

dal Consiglio Didattico.

Il 22 aprile 2022 si è svolta la giornata di orientamento 'Open Day' nei campus universitari di Chieti e Pescara dell'Ateneo, in cui è stata presentata l'offerta formativa 2022-23 del CdS ed illustrati i servizi d'Ateneo. Anche il CdS ha presentato la struttura e le finalità formative del corso agli studenti ed alle famiglie pervenute in visita. L'offerta formativa teorico-pratica è stata illustrata ai partecipanti dal Presidente, dal Coordinatore del Tirocinio, e da due studenti in rappresentanza del CdS. Inoltre, è stato allestito un laboratorio per illustrare le attività cliniche del CdS nel campo della radiodiagnostica ed interventistica, radioterapia, medicina nucleare, fisica sanitaria ed informatica (sistemi RIS-PACS).

▶ QUADRO B5

Assistenza per lo svolgimento di periodi di formazione all'esterno (tirocini e stage)

02/04/2023

Il Corso di Studi offre la possibilità a tutti gli studenti di frequentare corsi di aggiornamento a stage.

Nell'anno di riferimento non sono stati supportati corsi o convegni a causa dell'emergenza covid che ha ridotto drasticamente la possibilità di svolgimento di tali eventi.

Descrizione link: Federazione Nazionale Ordini dei TSRM - Formazione

▶ QUADRO B5

Assistenza e accordi per la mobilità internazionale degli studenti

i

In questo campo devono essere inserite tutte le convenzioni per la mobilità internazionale degli studenti attivate con Atenei stranieri, con l'eccezione delle convenzioni che regolamentano la struttura di corsi interateneo; queste ultime devono invece essere inserite nel campo apposito "Corsi interateneo".

Per ciascun Ateneo straniero convenzionato, occorre inserire la convenzione che regola, fra le altre cose, la mobilità degli studenti, e indicare se per gli studenti che seguono il relativo percorso di mobilità sia previsto il rilascio di un titolo doppio o multiplo. In caso non sia previsto il rilascio di un titolo doppio o multiplo con l'Ateneo straniero (per esempio, nel caso di convenzioni per la mobilità Erasmus) come titolo occorre indicare "Solo italiano" per segnalare che gli studenti che seguono il percorso di mobilità conseguiranno solo il normale titolo rilasciato dall'ateneo di origine.

Pdf inserito: [visualizza](#)

Descrizione Pdf: https://www.unich.it/sites/default/files/neuroscienze_imaging_e_scienze_cliniche.pdf

Erasmus code: B BRUXEL87

University: HAUTE ECOLE LEONARD DE VINCI, Belgium

Department: Neurosciences and Imaging

Course: Medical diagnostic and treatment technology

Area: 0914

Erasmus Plus: University of Malta

<http://www.um.edu.mt/International/Er>

University: Università di Malta

Department: Neuroscience and Imaging
Course: Medical diagnostic and treatment technology
Area: 0914

Link inserito: https://www.unich.it/sites/default/files/neuroscienze_imaging_e_sienze_cliniche.pdf

n.	Nazione	Ateneo in convenzione	Codice EACEA	Data convenzione	Titolo
1	Lettonia	University of Latvia		13/11/2013	solo italiano
2	Portogallo	Escola Superior de Tecnologia da SaÃde		12/02/2014	solo italiano
3	Regno Unito	Oxford Brookes University	28643-EPP-1-2014-1-UK-EPPKA3-ECHE	07/02/2014	solo italiano
4	Regno Unito	University of Hertfordshire		01/02/2014	solo italiano
5	Spagna	Universidad De Jaen	29540-EPP-1-2014-1-ES-EPPKA3-ECHE	19/01/2016	solo italiano
6	Spagna	Universidad de Sevilla		18/01/2016	solo italiano



QUADRO B5

Accompagnamento al lavoro

Con l'orientamento in uscita, da intendersi come orientamento formativo e professionale specificamente finalizzato all'inserimento nel mondo del lavoro dei propri laureandi e laureati, l'Ateneo ha attivato una vera e propria struttura di placement volta all'incremento della occupazione ed occupabilità dei propri iscritti mediante la sperimentazione di percorsi assistiti di accompagnamento al lavoro.

La d'Annunzio ha implementato a tal fine la piattaforma telematica S.T.A.R.T. (Stage, Tirocini, Alta formazione, Ricerca, Territorio e Placement) con l'obiettivo di consolidare una rete attiva di rapporti fra Università, imprese e sistemi della ricerca, per lo sviluppo di un processo virtuoso di relazioni e di servizi orientato sia a facilitare la 'comunicazione' tra i bisogni delle imprese, i processi di inserimento lavorativo e le ricadute sui piani di istruzione, sia a dare consistenza e continuità alla fase di transizione al lavoro di risorse qualificate della conoscenza che consentano al nostro sistema economico/produttivo di sostenere il confronto con le continue sfide del mercato.

L'ateneo 'G. d'Annunzio' offre varie opportunità e programmi anche post-lauream .

Il suo obiettivo è creare un funzionale collegamento tra laureandi e neo-laureati del nostro Ateneo e il mondo della Ricerca, dell'Alta Formazione e del Lavoro mediante gli strumenti dello Stage e del Tirocinio.

Link inserito: <https://orientamento.unich.it/>



QUADRO B5

Eventuali altre iniziative

Link inserito: <http://>

▶ QUADRO B6

Opinioni studenti

15/09/2023

Questionari elaborati: 675

Attività Formative coinvolte: 54 su 85 (Copertura 63,53%):

Rispetto al precedente a.a. si registra un incremento della media di valutazione globale pari al 3.39 (a.a. precedente 3,36) con il 100% delle coperture delle attività formative coinvolte, sostanzialmente in linea alla media dell'area sanitaria (3,40 - attività formative coinvolte copertura 95,52%).

MACRO INDICATORI

- Per quanto concerne la domanda inerente alla soddisfazione complessiva, la media raggiunta è pari al 3,27 rispetto al 3,35 della media di ateneo e al 3,32 di area sanitaria.

- Per quanto concerne la domanda riguardante gli aspetti logistico-organizzativi il punteggio complessivo è di 3,43 rispetto al 3,48 della media di ateneo e al 3,43 di area sanitaria.

- L'efficacia didattica del CdS è stata valutata pari al 3,46 rispetto al 3,48 di ateneo e 3,43 di area sanitaria.

Come si evince dai raffronti la media di punteggio rimane sempre superiore a 3 (più sì che no) e seppur di poco al di sotto, sempre in linea con i punteggi medi di Ateneo ed area sanitaria.

Dettaglio domande (v. link esterno):

Analizzando il grado di soddisfazione degli studenti per domande D0, D1, D9, D14 e D20, la media dei punteggi è sempre superiore a 3 anche se di poco al di sotto della media Ateneo e di area sanitaria.

Per le domande D3 (il carico di studio richiesto è proporzionato ai crediti assegnati?), il punteggio medio delle risposte per il CdS è stato di poco superiore alla media di area sanitaria (rispettivamente 3,29 vs 3,28).

Il medesimo risultato si osserva per la domanda D13 (l'insegnamento è stato svolto in maniera coerente con quanto dichiarato sul sito web del CdS?) con un punteggio di 3,47 vs 3,44 di area sanitaria.

Un punteggio superiore a quello di Ateneo e di area sanitaria si è riscontrato per la domanda D16 (le modalità d'esame sono state definite in modo chiaro?). In particolare il punteggio del CdS è stato di 3,51 vs 3,42 di Ateneo e 3,46 di area sanitaria.

Per la domanda D21 (il docente espone gli argomenti in modo adeguato alla complessità della materia?) il punteggio medio delle risposte per il CdS è stato di poco superiore alla media di area sanitaria (rispettivamente 3,41 vs 3,40);

Infine, un punteggio pari a quello di Ateneo e superiore a quello di area sanitaria si è riscontrato per la domanda D22 (il docente durante la lezione e/o a ricevimento è disponibile a fornire chiarimenti sugli argomenti svolti?). In particolare il punteggio del CdS è stato di 3,57 vs 3,57 di Ateneo e 3,50 di area sanitaria.

Durante i CdS, del 8 febbraio 2023 e 16 maggio 2023, sono stati affrontati i punti di maggiore criticità sollevati dagli studenti. In particolare, a seguito della relazione della commissione paritetica docenti-studenti (CPDS), portata in discussione nel CdS del 8 febbraio del 2023. Sono emerse dai questionari degli studenti alcune criticità, quali: la possibilità di valutare l'esperienza all'estero, la permanenza anche dopo la laurea, il carico di studio e i servizi segreteria.

Altro punto segnalato a livello di Ateneo, dagli studenti riguarda la possibilità di rimuovere alcuni sbarramenti c.d. orizzontali, per gli esami, non legati a criteri di propedeuticità, bensì al conseguimento di crediti formativi nel corso dell'anno accademico. A tale proposito è stata promulgata la possibilità di istituire una commissione, in linea con quanto suggerito dall'Ateneo, al fine di analizzare le singole situazione e rimodulare i crediti formativi al fine di rimuovere determinati sbarramenti.

Proposte: come da suggerimento del CPDS, si propone un'azione di sensibilizzazione nei confronti dei docenti per migliorare le aree risultate meno apprezzate, attraverso una rimodulazione dei programmi di studio e dei metodi di apprendimento. Ai docenti del primo anno si propone di tener conto delle conoscenze di base degli studenti e soffermarsi maggiormente sulle nozioni fondamentali degli insegnamenti scientifici di base.

Inoltre sono state riportate e discusse nel CdS del 8 febbraio 2023 le ulteriori proposte del CPDS, per il miglioramento della erogazione e programmazione degli appelli d'esame, dell'attività didattica (CI, moduli ADO ecc), in generale e nello specifico per lacune materie come l'anatomia radiografica.

Ai fine della "Customer Satisfaction" suggerimenti-reclami dello studente, il CdS si avvale della procedura di Ateneo: <https://www.unich.it/parla-con-noi>

Link inserito: <https://opinionistudenti.unich.it/area>

Pdf inserito: [visualizza](#)



QUADRO B7

Opinioni dei laureati

15/09/2023

Nell'anno solare 2022 (dati alma laurea), i laureati sono stati 12/12 e gli intervistati altrettanti (100%).

Il 100% dei laureati ha frequentato regolarmente almeno il 75% delle lezioni rispetto al 67,5% di ateneo e dei dati nazionali (94%);

L' 83,3% (anno precedente 45,5%) dei laureati ha ritenuto il carico degli insegnamenti adeguato (decisamente; si= 33,3% più si che no= 50%) alla durata del corso di studio (classe totale atenei 82,2 – Ateneo 88,7%).

Il 33,3% e 50%, sono risultati complessivamente soddisfatti (rispettivamente: decisamente si, e più si che no), rispetto alla classe totale atenei (40,5% e 49,4%) e Ateneo (41,3% e 48,5%).

I servizi di biblioteca (prestito/consultazione, orari di apertura, ecc.) sono stati utilizzati dal 66,7% dei laureati (63,4% dei laureati anno precedente), con una valutazione "decisamente ed abbastanza positiva" del 87,5% (anno precedente 85,7%,) rispetto al 72,1% di Ateneo e 62,1% della classe totale atenei.

Per quanto concerne il parere complessivo sulle infrastrutture (aule ed attrezzature) si riscontra un utilizzo del 100% (97% Ateneo; classe totale atenei 98,2%), con un grado di adeguatezza espresso intorno al 91,7% (anno precedente 90%), rispetto alla valutazione di Ateneo del 84,3% e del 81,1% della classe totale atenei.

L'organizzazione degli esami (appelli orari, informazioni, ecc.) è stato valutato rispettivamente pari a 83,4 il (anno precedente il 71,4%), rispetto ad Ateneo 79,8% e classe totale atenei 8,1%.

L' 83.3% dei laureati si ritiene soddisfatto del corso di laurea, rispetto ad un 89,9% della classe totale atenei e 88,8% di Ateneo.

Per quanto concerne i rapporti con i docenti in generale, per il CdS si rileva un giudizio positivo complessivo di 83,3%, rispetto ad una media di Ateneo del 90,3% e del 90,3% classe totale atenei.

In sostanze non ci sono significative variazioni dei dati di soddisfazione degli studenti rispetto agli anni precedenti e alla media di Ateneo e della classe totale atenei.

Per quanto riguarda i rapporti con i docenti, in cui si nota una diminuzione dei di soddisfazione, anche rispetto a quelli di Ateneo e della classe totale atenei, il CdS si propone di informare il corpo docenti e concorda azioni collettive da intraprendere per migliore i risultati.

A seguito della relazione della della CPDS, al quadro D, riportata nel CdS del 8/02/2023 sono state formulate le seguenti proposte:

favorire i contatti con il mondo delle imprese, delle associazioni sindacali di settore, fornire maggiore informazione agli studenti sulle opportunità di lavoro, sia in campo pubblico che privato;

Ampliare la rete di tirocinio presso enti privati accreditati con il SSN, aventi i requisiti richiesti per lo svolgimento di tale attività formativa. A tale proposito nel CdS del 16/5/2023 si è estesa la convenzione della rete didattica alla studio Feragalli di Pescara accreditata e convenzionata con il SSR.

Link inserito: <https://pqa.unich.it/archivio-aq/aq-della-didattica/lsnt-3-tecniche-di-radiologia-medica-immagini-e-radioterapia>

Pdf inserito: [visualizza](#)



▶ QUADRO C1

Dati di ingresso, di percorso e di uscita

Rispetto agli iscritti della coorte 2021/2022 (26 immatricolati, 16 immatricolati puri) nel a.a. 2022/2023 gli immatricolati sono stati 31, di cui 22 immatricolati puri, su un totale iscritti di 88, di cui 84 in corso, un fuori corso (regolari 75). 04/09/2023

L'andamento della coorte 2022 evidenzia una media di esami superati per studenti di 2,86 rispetto a una media di 5 nel 2021, con un rapporto di CFU acquisiti/CFU dovuti di 21,7, rispetto a 55 nel 2021. I dati evidenziano un ulteriore calo, rispetto agli anni precedenti.

Per quanto concerne i dati in uscita 2022, su un totale di 12 laureati (a.a. precedente 11 laureati) 8 hanno avuto un voto finale di 110 e lode (9 anno precedente), 2 una votazione tra 105 e 110/110 (2 precedente anno) e 2 di 110/110. 1 Studente si è laureato fuori corso (anno precedente 4).

I risultati saranno discussi all'ordine del giorno nel prossimo consiglio di CdS al fine di intraprendere gli opportuni provvedimenti migliorativi.

Link inserito: <https://pqa.unich.it/dati-statistici>

Pdf inserito: [visualizza](#)

▶ QUADRO C2

Efficacia Esterna

Dai dati Alma Laurea su 11 laureati ci sono stati 6 intervistati, con collettivo esaminati di 4. 'I dati non sono resi disponibili per collettivi inferiori a 5 unità'. 05/09/2023

Link inserito: <https://pqa.unich.it/archivio-aq/aq-della-didattica/lsnt-3-tecniche-di-radiologia-medica-immagini-e-radioterapia>

Pdf inserito: [visualizza](#)

▶ QUADRO C3

Opinioni enti e imprese con accordi di stage / tirocinio curriculare o extra-curriculare

E' aumentato il numero di aziende della rete didattica convenzionata con l'Ateneo: 15/09/2023

- ASL Chieti (Policlinico SS Annunziata di Chieti, Presidi ospedalieri di Lanciano, Ortona, Atessa e Vasto)
- ASL Pescara (Ospedale Santo Spirito di Pescara, Presidi ospedalieri di Popoli e Penne).
- Studio Radiologico Feragalli Pescara (azienda privata accreditata e convenzionata con il SSR)

Si riportano di seguito i dati estratti dalle schede 'risposte tirocinanti':

Come miglioreresti il tirocinio formativo?

8 risposte

Migliorerei i tempi organizzativi per poter iniziare molto prima l'attività tirocinante. Aggiunta del turno di notte. Rimborso anche solo parziale per chi deve spostarsi in strutture lontane dalla propria residenza.

Sarebbe a mio avviso utile organizzare delle attività formative extra, interne o esterne al reparto ma focalizzate nell'approfondimento di alcuni aspetti pratici con cui si ha esperienza più o meno diretta nel tirocinio stesso. Inoltre, penso che gioverebbe molto incrementare la partecipazione degli allievi a riunioni e convegni strettamente connessi alle novità sul campo, il mondo del lavoro e i professionisti del settore.

Più tutor e collaborazioni di tutoraggio anche con strutture private, al fine di non incorrere in giornate di sovrappienezza di studenti.

Personalmente proporrei di controllare la suddivisione dei vari studenti nelle rispettive diagnostiche perché spesso non vengono rispettati i turni per poi ritrovarci in 3/4 nella stessa sala

Ho apprezzato molto come si è svolta la mia attività di tirocinio finora a Vasto. Ho trovato un reparto formato da tecnici, medici e infermieri molto competenti che sono stati disponibilissimi nei miei confronti. Sono stata seguita in maniera attenta, precisa e al contempo mi sono sentita autonoma nello svolgimento delle attività: sono soddisfatta perché penso di aver imparato davvero molto. Aldilà dei tutor che ci sono stati assegnati ho notato che tutti i tecnici del reparto (ma non solo, anche medici e infermieri) avevano voglia di insegnarmi e sono stati sempre disponibili a rispondere alle mie domande e a chiarire i miei dubbi. Anche per questo, dal punto di vista umano mi sono trovata molto bene e mi sono sentita subito integrata. L'unica cosa che suggerirei è che a livello di tempistiche magari sarebbe stato meglio iniziare un po' prima: se avessi cominciato per esempio un mese in anticipo sarei riuscita a completare tutte le ore che andavano fatte nel corso dell'anno, anche se capisco perfettamente le difficoltà organizzative che possano esistere quando si cerca di offrire un'attività di formazione soddisfacente a 38 studenti. Oltre a questo, nulla di particolare e anzi, vi ringrazio per l'opportunità che mi avete dato di fare tirocinio nella città in cui vivo.

Inserendo obiettivi settimanali da proporre agli studenti

il tirocinio nel complesso è ottimo ed è svolto molto bene, migliorerei soltanto l'approccio all'insegnamento di alcuni tutor.

Dare la possibilità agli studenti di proseguire un percorso partendo in ordine di difficoltà per le diagnostiche.

Nel PDF allegato si riportano i dati 'risposte tutors'

Link inserito: <http://>

Pdf inserito: [visualizza](#)



▶ QUADRO D1

Struttura organizzativa e responsabilità a livello di Ateneo

02/04/2023

Link inserito: <https://pqa.unich.it/pqa/struttura-organizzativa-e-responsabilita-livello-di-ateneo>

▶ QUADRO D2

Organizzazione e responsabilità della AQ a livello del Corso di Studio

02/04/2023

L'Assicurazione della Qualità del CdS è organizzata in un Gruppo di Assicurazione della Qualità (GAQ) costituito da:

Presidente del CdS: (Prof. Armando Tartaro) coordina il sistema AQ del CdS e vigila sul rispetto degli adempimenti previsti dalle norme e dai regolamenti specifici, avvalendosi della collaborazione della Commissione Paritetica e del gruppo del riesame, in coerenza con quanto indicato dagli organi centrali di Ateneo sul tema AQ.

Commissione Paritetica di Dipartimento/Scuola: in particolare, svolge attività di monitoraggio dell'offerta formativa e della qualità della didattica e dei servizi resi agli studenti da parte dei docenti e delle strutture.

Commissione AQ/Gruppo di Riesame:

Armano Tartaro, Presidente del CdS - Responsabile AQ del CdS

Vittorio Pizzella, Docente del CdS

Genovesi Domenico, Docente del CdS

Anna Evangelista, Tecnico Amministrativo con funzione di Responsabile della Didattica

La commissione AQ/Gruppo di riesame: redige il rapporto del riesame, analizzando la situazione corrente del CdS, sottolineando i punti di forza e le opportunità di miglioramento e proponendo i corrispettivi obiettivi, indicatori e traguardi/valori obiettivo.

Consiglio di Corso di Studi: discute e approva il rapporto di Riesame; collabora al buon andamento dell'AQ del CdS.

Link inserito: <https://pqa.unich.it/pqa/organizzazione-e-responsabilita-della-aq-livello-del-corso-di-studio>

▶ QUADRO D3

Programmazione dei lavori e scadenze di attuazione delle iniziative

02/04/2023

Il CdS, al fine di assicurare l'attuazione di una relazione adeguata tra la didattica erogata e la ricerca svolta nelle discipline attivate nell'ambito del CdS promuoverà, inoltre, sempre nell'ottica del miglioramento continuo, un processo di aggiornamento costante dei programmi relativi ai diversi insegnamenti ed un monitoraggio accurato delle attività formative di laboratorio e di tirocinio. Per garantire una gestione dell'organizzazione tesa a migliorare nel tempo l'adeguatezza ai

propri fini, il Corso di Studio (CdS) ha definito una pianificazione generale annuale delle principali attività.

Link inserito: <https://www.unich.it/node/6642>



QUADRO D4

Riesame annuale

03/04/2022

Link inserito: <http://>



QUADRO D5

Progettazione del CdS

03/04/2022

Link inserito: <http://>



QUADRO D6

Eventuali altri documenti ritenuti utili per motivare l'attivazione del Corso di Studio

03/04/2022

Link inserito: <http://>



QUADRO D7

Relazione illustrativa specifica per i Corsi di Area Sanitaria



Informazioni generali sul Corso di Studi

Università	Università degli Studi "G. d'Annunzio" CHIETI-PESCARA
Nome del corso in italiano	Tecniche di radiologia medica, per immagini e radioterapia (abilitante alla professione sanitaria di Tecnico di radiologia medica)
Nome del corso in inglese	Imaging and Radiotherapy techniques
Classe	L/SNT3 - Professioni sanitarie tecniche
Lingua in cui si tiene il corso	italiano
Eventuale indirizzo internet del corso di laurea	https://www.unich.it/ugov/degree/7211
Tasse	https://www.unich.it/didattica/iscrizioni
Modalità di svolgimento	a. Corso di studio convenzionale



Corsi interateneo RAD



Questo campo dev'essere compilato solo per corsi di studi interateneo,

Un corso si dice "interateneo" quando gli Atenei partecipanti stipulano una convenzione finalizzata a disciplinare direttamente gli obiettivi e le attività formative di un unico corso di studi, che viene attivato congiuntamente dagli Atenei coinvolti, con uno degli Atenei che (anche a turno) segue la gestione amministrativa del corso. Gli Atenei coinvolti si accordano altresì sulla parte degli insegnamenti che viene attivata da ciascuno; deve essere previsto il rilascio a tutti gli studenti iscritti di un titolo di studio congiunto, doppio o multiplo.

Non sono presenti atenei in convenzione

Docenti di altre Università

Referenti e Strutture

Presidente (o Referente o Coordinatore) del CdS	TARTARO Armando
Organo Collegiale di gestione del corso di studio	consiglio corso di laurea
Struttura didattica di riferimento	Neuroscienze, imaging e scienze cliniche (Dipartimento Legge 240)
Altri dipartimenti	Scienze Mediche, Orali e Biotecnologiche

Docenti di Riferimento

N.	CF	COGNOME	NOME	SETTORE	MACRO SETTORE	QUALIFICA	PESO	INSEGNAMENTO ASSOCIATO
1.	NGLSFN66P53G482I	ANGELUCCI	Stefania	BIO/12	05/E	PA	1	
2.	BNCSMN74A52I155V	BONCOMPAGNI	Simona	BIO/09	05/D	PA	1	
3.	DLLNDR85B17C632W	DELLI PIZZI	Andrea	MED/36	06/I	RD	1	
4.	TRTRND54T02D592V	TARTARO	Armando	MED/37	06/I	PO	1	

✓ Tutti i requisiti docenti soddisfatti per il corso :

Tecniche di radiologia medica, per immagini e radioterapia (abilitante alla professione sanitaria di Tecnico di radiologia medica)

Figure specialistiche



COGNOME	NOME	QUALIFICA	ANNO INIZIO COLLABORAZIONE	CURRICULUM	ACCORDO
Gambatese	Emidio	Professionisti iscritti all'Albo	2023/24	Scarica Curriculum	Scarica Accordo
Ballerini	Andrea	Professionisti iscritti all'Albo	2023/24	Scarica Curriculum	Scarica Accordo
Di Marcoberardino	Luca	Professionisti iscritti all'Albo	2023/24	Scarica Curriculum	Scarica Accordo
Petrucci	Daniele	Professionisti iscritti all'Albo	2023/24	Scarica Curriculum	Scarica Accordo
Fantini	Sandro	Professionisti iscritti all'Albo	2023/24	Scarica Curriculum	Scarica Accordo



Rappresentanti Studenti

COGNOME	NOME	EMAIL	TELEFONO
ORSINI	EDOARDO	edoardo.orsini@studenti.unich.it	
DI RIUSCIO	ROBERTO	roberto.diruscio@studenti.unich.it	



Gruppo di gestione AQ

COGNOME	NOME
DE PENNA	STEFANIA
EVANGELISTA	ANNA
GENOVESI	DOMENICO
PIZZELLA	VITTORIO
TARTARO	ARMANDO



Tutor



COGNOME	NOME	EMAIL	TIPO
TARTARO	Armando		Docente di ruolo

GENOVESI	Domenico	Docente di ruolo
GAMBATESE	Emidio	Docente non di ruolo
DELLI PIZZI	Andrea	Docente di ruolo

▶ Programmazione degli accessi

Programmazione nazionale (art.1 Legge 264/1999)	Si - Posti: 37
Programmazione locale (art.2 Legge 264/1999)	No

▶ Sedi del Corso

Sede del corso: VIA DEI VESTINI, 31 66100 - CHIETI	
Data di inizio dell'attività didattica	02/10/2023
Studenti previsti	37

▶ Sede di riferimento Docenti, Figure Specialistiche e Tutor



Sede di riferimento DOCENTI

COGNOME	NOME	CODICE FISCALE	SEDE
ANGELUCCI	Stefania	NGLSFN66P53G482I	CHIETI
TARTARO	Armando	TRTRND54T02D592V	CHIETI
BONCOMPAGNI	Simona	BNCSMN74A52I155V	CHIETI
DELLI PIZZI	Andrea	DLLNDR85B17C632W	CHIETI

Sede di riferimento FIGURE SPECIALISTICHE

COGNOME	NOME	SEDE
---------	------	------

Gambatese	Emidio	CHIETI
Ballerini	Andrea	CHIETI
Di Marcoberardino	Luca	CHIETI
Petrucci	Daniele	CHIETI
Fantini	Sandro	CHIETI

Sede di riferimento TUTOR

COGNOME	NOME	SEDE
TARTARO	Armando	CHIETI
GENOVESI	Domenico	CHIETI
GAMBATESE	Emidio	CHIETI
DELLI PIZZI	Andrea	



Altre Informazioni



R^{AD}

**Codice interno
all'ateneo del
corso**

L606^2014

**Massimo numero
di crediti
riconoscibili**

12 DM 16/3/2007 Art 4 [Nota 1063 del 29/04/2011](#)

**Corsi della
medesima classe**

- Dietistica (abilitante alla professione sanitaria di Dietista)
- Igiene dentale (abilitante alla professione sanitaria di Igienista dentale)
- Tecniche di fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare (abilitante alla professione sanitaria di Tecnico di fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare)
- Tecniche di laboratorio biomedico (abilitante alla professione sanitaria di Tecnico di laboratorio biomedico)



Date delibere di riferimento



R^{AD}

Data del decreto di accreditamento dell'ordinamento didattico

15/06/2015

Data di approvazione della struttura didattica

28/01/2014

Data di approvazione del senato accademico/consiglio di amministrazione

11/02/2014

Data della consultazione con le organizzazioni rappresentative a livello locale della produzione, servizi, professioni

13/02/2014

Data del parere favorevole del Comitato regionale di Coordinamento



Accordi con Enti, imprese relativi alle figure specialistiche richieste



Sintesi della relazione tecnica del nucleo di valutazione



Il corso di studio ha a disposizione risorse di docenza e strutturali commisurate alla nuova programmazione e alle prospettive di una sua completa attuazione. Il corso copre un'area di sicura rilevanza professionalizzante. L'ordinamento proposto appare significativamente migliorato in termini di compattezza, trasparenza ed efficacia e contribuisce agli obiettivi di razionalizzazione e qualificazione dell'offerta formativa dell'Ateneo.



Relazione Nucleo di Valutazione per accreditamento



i

*La relazione completa del NdV necessaria per la procedura di accreditamento dei corsi di studio deve essere inserita nell'apposito spazio all'interno della scheda SUA-CdS denominato "Relazione Nucleo di Valutazione per accreditamento" entro e non oltre il 28 febbraio di ogni anno **SOLO per i corsi di nuova istituzione**. La relazione del Nucleo può essere redatta seguendo i criteri valutativi, di seguito riepilogati, dettagliati nelle linee guida ANVUR per l'accREDITAMENTO iniziale dei Corsi di Studio di nuova attivazione, consultabili sul sito dell'ANVUR*

Linee guida ANVUR

- 1. Motivazioni per la progettazione/attivazione del CdS*
- 2. Analisi della domanda di formazione*
- 3. Analisi dei profili di competenza e dei risultati di apprendimento attesi*
- 4. L'esperienza dello studente (Analisi delle modalità che verranno adottate per garantire che l'andamento delle attività formative e dei risultati del CdS sia coerente con gli obiettivi e sia gestito correttamente rispetto a criteri di qualità con un forte impegno alla collegialità da parte del corpo docente)*
- 5. Risorse previste*
- 6. Assicurazione della Qualità*

Il corso di studio ha a disposizione risorse di docenza e strutturali commisurate alla nuova programmazione e alle prospettive di una sua completa attuazione. Il corso copre un'area di sicura rilevanza professionalizzante. L'ordinamento proposto appare significativamente migliorato in termini di compattezza, trasparenza ed efficacia e contribuisce agli obiettivi di razionalizzazione e qualificazione dell'offerta formativa dell'Ateneo.



Sintesi del parere del comitato regionale di coordinamento

R^aD



Offerta didattica erogata

	coorte	CUIN	insegnamento	settori insegnamento	docente	settore docente	ore di didattica assistita
1	2022	532302393	ADO SECONDO ANNO <i>semestrale</i>	Non e' stato indicato il settore dell'attivita' formativa	Docente di riferimento Andrea DELLI PIZZI CV <i>Ricercatore a t.d. - t.pieno (art. 24 c.3-b L. 240/10)</i>	MED/36	8
2	2022	532302393	ADO SECONDO ANNO <i>semestrale</i>	Non e' stato indicato il settore dell'attivita' formativa	Fabrizio RICCI CV <i>Ricercatore a t.d. - t.pieno (art. 24 c.3-b L. 240/10)</i>	MED/11	8
3	2023	532304326	ADO PRIMO ANNO SECONDO SEMESTRE (modulo di ADO PRIMO ANNO) <i>semestrale</i>	Non e' stato indicato il settore dell'attivita' formativa	Docente non specificato		8
4	2023	532304327	ADO PRIMO ANNO SECONDO SEMESTRE II (modulo di ADO PRIMO ANNO) <i>semestrale</i>	Non e' stato indicato il settore dell'attivita' formativa	Docente non specificato		8
5	2021	532300930	ADO TERZO ANNO <i>semestrale</i>	Non e' stato indicato il settore dell'attivita' formativa	Docente non specificato		16
6	2022	532302394	ANATOMIA RADIOGRAFICA (modulo di DIAGNOSTICA E SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE II) <i>semestrale</i>	MED/50	Domenico MATTOSCO CV <i>Ricercatore a t.d. - t.pieno (art. 24 c.3-a L. 240/10)</i>	MED/50	12
7	2023	532304328	ANATOMIA UMANA (modulo di ANATOMIA UMANA, SISTEMATICA E TOPOGRAFICA) <i>semestrale</i>	BIO/16	Laura PIERDOMENICO CV <i>Ricercatore a t.d. - t.pieno (art. 24 c.3-b L. 240/10)</i>	BIO/16	60
8	2022	532302396	ANESTESIOLOGIA (modulo di ANESTESIOLOGIA, NEURORADIOLOGIA E OSTEORADIOLOGIA) <i>semestrale</i>	MED/41	Luigi VETRUGNO CV <i>Professore Associato (L. 240/10)</i>	MED/41	24
9	2021	532300931	APPARECCHIATURE E TECNICHE IN MEDICINA NUCLEARE (modulo di RADIOTERAPIA E TECNICHE DI IMAGING CON RADIONUCLIDI) <i>semestrale</i>	MED/50	Raffaella FRANCIOTTI CV <i>Ricercatore a t.d. - t.pieno (art. 24 c.3-b L. 240/10)</i>	MED/50	10
10	2021	532300933	APPARECCHIATURE E	MED/50	Raffaella	MED/50	20

			TECNICHE IN RADIOTERAPIA (modulo di RADIOTERAPIA E TECNICHE DI IMAGING CON RADIONUCLIDI) <i>semestrale</i>		FRANCIOTTI CV <i>Ricercatore a t.d.</i> <i>- t.pieno (art. 24</i> <i>c.3-b L. 240/10)</i>		
11	2022	532302398	APPARECCHIATURE IN FISICA SANITARIA (modulo di DIAGNOSTICA E SCIENZE TECNICHE MEDICHE I) <i>semestrale</i>	MED/50	Raffaella FRANCIOTTI CV <i>Ricercatore a t.d.</i> <i>- t.pieno (art. 24</i> <i>c.3-b L. 240/10)</i>	MED/50	12
12	2023	532304330	APPARECCHIATURE IN RADIOLOGIA CONVENZIONALE (modulo di DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E SCIENZE TECNICHE MEDICHE) <i>semestrale</i>	MED/50	Docente non specificato		24
13	2023	532304330	APPARECCHIATURE IN RADIOLOGIA CONVENZIONALE (modulo di DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E SCIENZE TECNICHE MEDICHE) <i>semestrale</i>	MED/50	Emidio GAMBATESE		24
14	2023	532304332	APPARECCHIATURE IN RADIOTERAPIA (modulo di DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E SCIENZE TECNICHE MEDICHE) <i>semestrale</i>	MED/50	Domenico GENOVESI CV <i>Professore</i> <i>Ordinario (L.</i> <i>240/10)</i>	MED/36	12
15	2022	532302400	APPARECCHIATURE T.C. IMMAGINI DIGITALI E TELERADIOLOGIA (modulo di DIAGNOSTICA E SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE II) <i>semestrale</i>	MED/36	Massimo CAULO CV <i>Professore</i> <i>Ordinario (L.</i> <i>240/10)</i>	MED/36	24
16	2023	532304333	BIOCHIMICA (modulo di BIOCHIMICA E BIOLOGIA APPLICATA) <i>semestrale</i>	BIO/10	Luca SCOTTI CV <i>Ricercatore a t.d.</i> <i>- t.defin. (art. 24</i> <i>c.3-a L. 240/10)</i>	BIO/10	12
17	2023	532304335	BIOCHIMICA CLINICA E BIOLOGIA MOLECOLARE CLINICA (modulo di BIOCHIMICA E BIOLOGIA APPLICATA) <i>semestrale</i>	BIO/12	Docente di riferimento Stefania ANGELUCCI CV <i>Professore</i> <i>Associato</i> <i>confermato</i>	BIO/12	24
18	2023	532304336	BIOLOGIA APPLICATA (modulo di BIOCHIMICA E BIOLOGIA APPLICATA) <i>semestrale</i>	BIO/13	Mirko PESCE CV <i>Professore</i> <i>Associato (L.</i> <i>240/10)</i>	BIO/13	24
19	2021	532300934	CHIRURGIA TORACICA (modulo di MALATTIE CARDIORESPIRATORIE E VASCOLARI) <i>semestrale</i>	MED/21	Felice MUCILLI CV <i>Professore</i> <i>Ordinario (L.</i> <i>240/10)</i>	MED/18	10
20	2021	532300936	CONTROLLI DI QUALITA' IN RADIOLOGIA	MED/50	Docente non specificato		10

			(modulo di DIAGNOSTICHE E TECNICHE RADIOLOGICHE INTEGRATE I) <i>semestrale</i>				
21	2021	532300938	DIAGNOSTICA INTEGRATA IN ETA' PEDIATRICA E NEONATALE (modulo di DIAGNOSTICHE E TECNICHE RADIOLOGICHE INTEGRATE II) <i>semestrale</i>	MED/36	Massimo CAULO CV Professore Ordinario (L. 240/10)	MED/36	10
22	2021	532300940	DIAGNOSTICA INTEGRATA IN MEDICINA D'URGENZA (modulo di DIAGNOSTICHE E TECNICHE RADIOLOGICHE INTEGRATE II) <i>semestrale</i>	MED/36	Docente di riferimento Andrea DELLI PIZZI CV Ricercatore a t.d. - t.pieno (art. 24 c.3-b L. 240/10)	MED/36	10
23	2021	532300941	DIAGNOSTICA INTEGRATA MUSCOLOSCELETRICA (modulo di DIAGNOSTICHE E TECNICHE RADIOLOGICHE INTEGRATE II) <i>semestrale</i>	MED/36	Massimo CAULO CV Professore Ordinario (L. 240/10)	MED/36	10
24	2021	532300942	DIAGNOSTICA PER IMMAGINI DELLE PNEUMOPATIE (modulo di MALATTIE CARDIORESPIRATORIE E VASCOLARI) <i>semestrale</i>	MED/36	Beatrice FERAGALLI CV Ricercatore a t.d. - t.pieno (art. 24 c.3-b L. 240/10)	MED/36	10
25	2021	532300943	DIAGNOSTICA PER IMMAGINI DELLE VASCULOPATIE E INTERVENTISTICA VASCOLARE (modulo di MALATTIE CARDIORESPIRATORIE E VASCOLARI) <i>semestrale</i>	MED/36	Beatrice FERAGALLI CV Ricercatore a t.d. - t.pieno (art. 24 c.3-b L. 240/10)	MED/36	20
26	2022	532302402	DIRITTO DEL LAVORO (modulo di MEDICINA LEGALE DEL LAVORO ED ECONOMIA AZIENDALE) <i>semestrale</i>	IUS/07	Docente non specificato		12
27	2021	532304321	ECOGRAFIA (modulo di SEMINARI) <i>semestrale</i>	Non e' stato indicato il settore dell'attivita' formativa	Docente non specificato		8
28	2022	532302404	ECONOMIA AZIENDALE (modulo di MEDICINA LEGALE DEL LAVORO ED ECONOMIA AZIENDALE) <i>semestrale</i>	SECS-P/07	Francesco DE LUCA CV Professore Ordinario (L. 240/10)	SECS-P/07	12
29	2022	532302405	FARMACOLOGIA (modulo di MICROBIOLOGIA, FARMACOLOGIA E IGIENE) <i>semestrale</i>	BIO/14	Paola PATRIGNANI CV Professore Ordinario	BIO/14	12

30	2023	532304337	FISICA APPLICATA (modulo di FISICA, INFORMATICA E BIOIMMAGINI) <i>semestrale</i>	FIS/07	Stefania DELLA PENNA CV <i>Professore Associato confermato</i>	FIS/07	60
31	2022	532302407	FISICA DELLE APPARECCHIATURE (modulo di DIAGNOSTICA E SCIENZE TECNICHE MEDICHE I) <i>semestrale</i>	FIS/07	Richard Geoffrey WISE CV <i>Professore Ordinario</i>	FIS/07	24
32	2022	532302408	FISICA DELLE RADIAZIONI (modulo di DIAGNOSTICA E SCIENZE TECNICHE MEDICHE I) <i>semestrale</i>	FIS/07	Vittorio PIZZELLA CV <i>Professore Ordinario</i>	FIS/07	12
33	2023	532304339	FISIOLOGIA (modulo di FISIOLOGIA E PATOLOGIA) <i>semestrale</i>	BIO/09	Docente di riferimento Simona BONCOMPAGNI CV <i>Professore Associato (L. 240/10)</i>	BIO/09	24
34	2022	532302409	IGIENE GENERALE E APPLICATA (modulo di MICROBIOLOGIA, FARMACOLOGIA E IGIENE) <i>semestrale</i>	MED/42	Giuseppe DI MARTINO CV <i>Ricercatore a t.d. - t.pieno (art. 24 c.3-b L. 240/10)</i>	MED/42	24
35	2021	532300944	IMAGING INTEGRATO DELLE MALATTIE CARDIORESPIRATORIE E VASCOLARI (modulo di MALATTIE CARDIORESPIRATORIE E VASCOLARI) <i>semestrale</i>	MED/50	Morena PETRINI CV <i>Ricercatore a t.d. - t.pieno (art. 24 c.3-b L. 240/10)</i>	MED/50	10
36	2023	532304341	IMMAGINI MORFOFUNZIONALI DEL SISTEMA NERVOSO CENTRALE (modulo di ANATOMIA UMANA, SISTEMATICA E TOPOGRAFICA) <i>semestrale</i>	MED/37	Docente di riferimento Armando TARTARO CV <i>Professore Ordinario (L. 240/10)</i>	MED/37	12
37	2023	532304342	INFORMATICA E BIOIMMAGINI (modulo di FISICA, INFORMATICA E BIOIMMAGINI) <i>semestrale</i>	ING-INF/06	Paolo CAPOTOSTO CV <i>Professore Associato (L. 240/10)</i>	ING- INF/06	24
38	2023	532304343	INGLESE <i>semestrale</i>	Non e' stato indicato il settore dell'attivit�a' formativa	Fabio D'AVERSA CV		10
39	2023	532304343	INGLESE <i>semestrale</i>	Non e' stato indicato il settore dell'attivit�a' formativa	Docente non specificato		10

40	2022	532302410	INGLESE II <i>semestrale</i>	Non e' stato indicato il settore dell'attivita' formativa	Fabio D'AVERSA CV		10
41	2022	532302410	INGLESE II <i>semestrale</i>	Non e' stato indicato il settore dell'attivita' formativa	Docente non specificato		10
42	2021	532300945	INGLESE SCIENTIFICO <i>semestrale</i>	Non e' stato indicato il settore dell'attivita' formativa	Fabio D'AVERSA CV		10
43	2021	532300945	INGLESE SCIENTIFICO <i>semestrale</i>	Non e' stato indicato il settore dell'attivita' formativa	Docente non specificato		10
44	2023	532304344	ISTOLOGIA (modulo di BIOCHIMICA E BIOLOGIA APPLICATA) <i>semestrale</i>	BIO/17	Silvia SANCILIO CV Professore Associato (L. 240/10)	BIO/17	12
45	2023	532304345	LABORATORIO PRIMO ANNO <i>semestrale</i>	Non e' stato indicato il settore dell'attivita' formativa	Docente non specificato		25
46	2022	532302411	LABORATORIO SECONDO ANNO <i>semestrale</i>	Non e' stato indicato il settore dell'attivita' formativa	Docente non specificato		50
47	2021	532300946	MALATTIE APPARATO CARDIOVASCOLARE (modulo di MALATTIE CARDIORESPIRATORIE E VASCOLARI) <i>semestrale</i>	MED/11	Giulia RENDA CV Professore Associato (L. 240/10)	MED/11	10
48	2021	532300947	MALATTIE APPARATO RESPIRATORIO (modulo di MALATTIE CARDIORESPIRATORIE E VASCOLARI) <i>semestrale</i>	MED/10	Docente non specificato		10
49	2022	532302412	MALATTIE DELL'APPARATO LOCOMOTORE (modulo di ANESTESIOLOGIA, NEURORADIOLOGIA E OSTEORADIOLOGIA) <i>semestrale</i>	MED/33	Roberto BUDA CV Professore Ordinario (L. 240/10)	MED/33	24
50	2022	532302413	MEDICINA DEL LAVORO (modulo di MEDICINA LEGALE DEL LAVORO ED ECONOMIA AZIENDALE) <i>semestrale</i>	MED/44	Claudia PETRARCA CV Professore Associato (L. 240/10)	MED/44	12

51	2022	532302414	MEDICINA LEGALE (modulo di MEDICINA LEGALE DEL LAVORO ED ECONOMIA AZIENDALE) <i>semestrale</i>	MED/43	Cristian D'OVIDIO CV Professore Associato (L. 240/10)	MED/43	12
52	2021	532300948	MEDICINA NUCLEARE (modulo di RADIOTERAPIA E TECNICHE DI IMAGING CON RADIONUCLIDI) <i>semestrale</i>	MED/36	Massimo CAULO CV Professore Ordinario (L. 240/10)	MED/36	10
53	2023	532304346	MEDICINA NUCLEARE (modulo di DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E SCIENZE TECNICHE MEDICHE) <i>semestrale</i>	MED/36	Docente non specificato		24
54	2022	532302415	MEDICINA NUCLEARE II (modulo di DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA) <i>semestrale</i>	MED/36	Docente non specificato		24
55	2022	532302416	MEZZI DI CONTRASTO (modulo di DIAGNOSTICA E SCIENZE TECNICHE MEDICHE I) <i>semestrale</i>	MED/50	Domenico MATTOSCO CV Ricercatore a t.d. - t.pieno (art. 24 c.3-a L. 240/10)	MED/50	12
56	2022	532302417	MICROBIOLOGIA E MICROBIOLOGIA CLINICA (modulo di MICROBIOLOGIA, FARMACOLOGIA E IGIENE) <i>semestrale</i>	MED/07	Arianna POMPILIO CV Professore Associato (L. 240/10)	MED/07	12
57	2022	532302418	NEUROANATOMIA RADIOGRAFICA (modulo di DIAGNOSTICA E SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE II) <i>semestrale</i>	MED/37	Docente di riferimento Armando TARTARO CV Professore Ordinario (L. 240/10)	MED/37	12
58	2022	532302419	NEURORADIOLOGIA (modulo di ANESTESIOLOGIA, NEURORADIOLOGIA E OSTEORADIOLOGIA) <i>semestrale</i>	MED/37	Docente di riferimento Armando TARTARO CV Professore Ordinario (L. 240/10)	MED/37	24
59	2021	532300949	ONCOLOGIA MEDICA (modulo di RADIOTERAPIA E TECNICHE DI IMAGING CON RADIONUCLIDI) <i>semestrale</i>	MED/06	Michele DE TURSI CV Professore Associato (L. 240/10)	MED/06	10
60	2023	532304347	PATOLOGIA CLINICA (modulo di FISIOLOGIA E PATOLOGIA) <i>semestrale</i>	MED/05	Elena TONIATO CV Professore Associato confermato	MED/05	12
61	2021	532300950	PRODUZIONE E GESTIONE DELLE IMMAGINI RADIOLOGICHE (modulo di DIAGNOSTICHE E TECNICHE RADIOLOGICHE)	MED/50	Jacopo PIZZICANNELLA CV Ricercatore a t.d. - t.pieno (art. 24 c.3-b L. 240/10)	MED/50	10

			INTEGRATE I) <i>semestrale</i>				
62	2021	532300951	PROTOCOLLI DIAGNOSTICI E TECNICHE DI RM (modulo di DIAGNOSTICHE E TECNICHE RADIOLOGICHE INTEGRATE I) <i>semestrale</i>	MED/36	Docente di riferimento Armando TARTARO CV <i>Professore Ordinario (L. 240/10)</i>	MED/37	20
63	2021	532300952	PROTOCOLLI DIAGNOSTICI TAC (modulo di DIAGNOSTICHE E TECNICHE RADIOLOGICHE INTEGRATE I) <i>semestrale</i>	MED/36	Docente di riferimento Andrea DELLI PIZZI CV <i>Ricercatore a t.d. - t.pieno (art. 24 c.3-b L. 240/10)</i>	MED/36	10
64	2022	532302420	PSICOLOGIA GENERALE (modulo di DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA) <i>semestrale</i>	M-PSI/01	Annalisa TOSONI CV <i>Ricercatore a t.d. - t.pieno (art. 24 c.3-b L. 240/10)</i>	M-PSI/01	24
65	2023	532304349	RADIOLOGIA: CRITERI DI CORRETTEZZA (modulo di DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E SCIENZE TECNICHE MEDICHE) <i>semestrale</i>	MED/36	Beatrice FERAGALLI CV <i>Ricercatore a t.d. - t.pieno (art. 24 c.3-b L. 240/10)</i>	MED/36	12
66	2022	532302421	RADIOPROTEZIONE (modulo di DIAGNOSTICA E SCIENZE TECNICHE MEDICHE I) <i>semestrale</i>	MED/36	Docente di riferimento Armando TARTARO CV <i>Professore Ordinario (L. 240/10)</i>	MED/37	12
67	2021	532300954	RADIOTERAPIA CLINICA (modulo di RADIOTERAPIA E TECNICHE DI IMAGING CON RADIONUCLIDI) <i>semestrale</i>	MED/36	Domenico GENOVESI CV <i>Professore Ordinario (L. 240/10)</i>	MED/36	20
68	2023	532304350	RADIOTERAPIA I SEM. (modulo di DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E SCIENZE TECNICHE MEDICHE) <i>semestrale</i>	MED/36	Domenico GENOVESI CV <i>Professore Ordinario (L. 240/10)</i>	MED/36	12
69	2022	532302422	RADIOTERAPIA II (modulo di DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA) <i>semestrale</i>	MED/36	Domenico GENOVESI CV <i>Professore Ordinario (L. 240/10)</i>	MED/36	24
70	2023	532304351	RADIOTERAPIA II SEM. (modulo di DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E SCIENZE TECNICHE MEDICHE) <i>semestrale</i>	MED/36	Domenico GENOVESI CV <i>Professore Ordinario (L. 240/10)</i>	MED/36	12
71	2022	532302423	RISONANZA MAGNETICA (modulo di DIAGNOSTICA E SCIENZE TECNICHE MEDICHE I) <i>semestrale</i>	MED/36	Docente di riferimento Armando TARTARO CV <i>Professore Ordinario (L. 240/10)</i>	MED/37	12

72	2021	532304323	RISONANZA MAGNETICA (modulo di SEMINARI) <i>semestrale</i>	Non e' stato indicato il settore dell'attivit� formativa	Docente non specificato		8
73	2023	532304352	SEMINARIO PRIMO ANNO <i>semestrale</i>	Non e' stato indicato il settore dell'attivit� formativa	Docente non specificato		8
74	2022	532302424	SEMINARIO SECONDO ANNO <i>semestrale</i>	Non e' stato indicato il settore dell'attivit� formativa	Cristian D'OVIDIO CV Professore Associato (L. 240/10)	MED/43	8
75	2022	532302424	SEMINARIO SECONDO ANNO <i>semestrale</i>	Non e' stato indicato il settore dell'attivit� formativa	Maurizio RONCI CV Professore Associato (L. 240/10)	BIO/10	8
76	2022	532302425	SENOLOGIA (modulo di DIAGNOSTICA E SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE II) <i>semestrale</i>	MED/36	Beatrice FERAGALLI CV Ricercatore a t.d. - t.pieno (art. 24 c.3-b L. 240/10)	MED/36	12
77	2023	532304353	STATISTICA MEDICA (modulo di FISICA, INFORMATICA E BIOIMMAGINI) <i>semestrale</i>	MED/01	Marta DI NICOLA CV Professore Ordinario (L. 240/10)	MED/01	24
78	2023	532304354	STORIA DELLA PROFESSIONE, DEONTOLOGIA ED ETICA PROFESSIONALE (modulo di DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E SCIENZE TECNICHE MEDICHE) <i>semestrale</i>	MED/50	Morena PETRINI CV Ricercatore a t.d. - t.pieno (art. 24 c.3-b L. 240/10)	MED/50	12
79	2021	532300956	TECNICHE DI IMAGING IN MEDICINA D'URGENZA (modulo di DIAGNOSTICHE E TECNICHE RADIOLOGICHE INTEGRATE II) <i>semestrale</i>	MED/50	Vittoria PERROTTI CV Professore Associato (L. 240/10)	MED/50	10
80	2021	532300957	TECNICHE DI IMAGING PEDIATRICO E NEONATALE (modulo di DIAGNOSTICHE E TECNICHE RADIOLOGICHE INTEGRATE II) <i>semestrale</i>	MED/50	Morena PETRINI CV Ricercatore a t.d. - t.pieno (art. 24 c.3-b L. 240/10)	MED/50	10
81	2023	532304355	TECNICHE DI RADIOLOGIA TRADIZIONALE (modulo di DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E SCIENZE TECNICHE MEDICHE) <i>semestrale</i>	MED/50	Morena PETRINI CV Ricercatore a t.d. - t.pieno (art. 24 c.3-b L. 240/10)	MED/50	12
82	2022	532302426	TECNICHE RADIOLOGICHE E CRITERI DI CORRETTEZZA	MED/50	Natalia DI PIETRO CV Ricercatore a t.d.	MED/50	12

(modulo di DIAGNOSTICA E SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE II)
semestrale

- t.pieno (art. 24 c.3-b L. 240/10)

83	2021	532300958	TECNICHE RADIOLOGICHE IN ODONTOSTOMATOLOGIA (modulo di DIAGNOSTICHE E TECNICHE RADIOLOGICHE INTEGRATE II) <i>semestrale</i>	MED/50	Vittoria PERROTTI CV Professore Associato (L. 240/10)	MED/50	10
84	2021	532300959	TECNOLOGIA E TECNICHE DI TAC (modulo di DIAGNOSTICHE E TECNICHE RADIOLOGICHE INTEGRATE I) <i>semestrale</i>	MED/50	Raffaella FRANCIOTTI CV Ricercatore a t.d. - t.pieno (art. 24 c.3-b L. 240/10)	MED/50	10
85	2023	532304357	TIROCINIO PRIMO ANNO PRIMO SEMESTRE (modulo di TIROCINIO PRIMO ANNO) <i>semestrale</i>	MED/50	Docente non specificato		100
86	2023	532304358	TIROCINIO PRIMO ANNO SECONDO SEMESTRE (modulo di TIROCINIO PRIMO ANNO) <i>semestrale</i>	MED/50	Docente non specificato		350
87	2022	532302428	TIROCINIO SECONDO ANNO PRIMO SEMESTRE (modulo di TIROCINIO SECONDO ANNO) <i>semestrale</i>	MED/50	Docente non specificato		250
88	2022	532302429	TIROCINIO SECONDO ANNO SECONDO SEMESTRE (modulo di TIROCINIO SECONDO ANNO) <i>semestrale</i>	MED/50	Docente non specificato		250
89	2021	532300961	TIROCINIO TERZO ANNO PRIMO SEMESTRE (modulo di TIROCINIO TERZO ANNO) <i>semestrale</i>	MED/50	Docente non specificato		250
90	2021	532300962	TIROCINIO TERZO ANNO SECONDO SEMESTRE (modulo di TIROCINIO TERZO ANNO) <i>semestrale</i>	MED/50	Docente non specificato		300
91	2021	532304324	TOMOGRAFIA ASSIALE COMPUTERIZZATA (modulo di SEMINARI) <i>semestrale</i>	Non e' stato indicato il settore dell'attivita' formativa	Docente non specificato		8
						ore totali	2819



Offerta didattica programmata

Attività di base	settore	CFU Ins	CFU Off	CFU Rad
Scienze propedeutiche	FIS/07 Fisica applicata (a beni culturali, ambientali, biologia e medicina)	8	8	8 - 12
	↳ FISICA APPLICATA (1 anno) - 5 CFU - semestrale - obbl			
	↳ FISICA DELLE RADIAZIONI (2 anno) - 1 CFU - semestrale - obbl			
	MED/01 Statistica medica			
↳ STATISTICA MEDICA (1 anno) - 2 CFU - semestrale - obbl				
Scienze biomediche	BIO/09 Fisiologia	18	18	14 - 20
	↳ FISIOLOGIA (1 anno) - 2 CFU - semestrale - obbl			
	BIO/10 Biochimica			
	↳ BIOCHIMICA (1 anno) - 1 CFU - semestrale - obbl			
	BIO/12 Biochimica clinica e biologia molecolare clinica			
	↳ BIOCHIMICA CLINICA E BIOLOGIA MOLECOLARE CLINICA (1 anno) - 2 CFU - semestrale - obbl			
	BIO/13 Biologia applicata			
	↳ BIOLOGIA APPLICATA (1 anno) - 2 CFU - semestrale - obbl			
	BIO/16 Anatomia umana			
	↳ ANATOMIA UMANA (1 anno) - 5 CFU - semestrale - obbl			
BIO/17 Istologia				
↳ ISTOLOGIA (1 anno) - 1 CFU - semestrale - obbl				
MED/04 Patologia generale				

	<p>↳ <i>PATOLOGIA GENERALE (1 anno) - 3 CFU - semestrale - obbl</i></p> <hr/> <p>MED/05 Patologia clinica</p> <p>↳ <i>PATOLOGIA CLINICA (1 anno) - 1 CFU - semestrale - obbl</i></p> <hr/> <p>MED/07 Microbiologia e microbiologia clinica</p> <p>↳ <i>MICROBIOLOGIA E MICROBIOLOGIA CLINICA (2 anno) - 1 CFU - semestrale - obbl</i></p>			
Primo soccorso	<p>BIO/14 Farmacologia</p> <p>↳ <i>FARMACOLOGIA (2 anno) - 1 CFU - semestrale - obbl</i></p> <hr/> <p>MED/41 Anestesiologia</p> <p>↳ <i>ANESTESIOLOGIA (2 anno) - 2 CFU - semestrale - obbl</i></p>	3	3	3 - 5
Minimo di crediti riservati dall'ateneo: - (minimo da D.M. 22)				
Totale attività di Base			29	25 - 37

Attività caratterizzanti	settore	CFU Ins	CFU Off	CFU Rad
Scienze e tecniche di radiologia medica per immagini e radioterapia	FIS/07 Fisica applicata (a beni culturali, ambientali, biologia e medicina)	49	49	44 - 52
	↳ <i>FISICA DELLE APPARECCHIATURE (2 anno) - 2 CFU - semestrale - obbl</i>			
	MED/36 Diagnostica per immagini e radioterapia			
	↳ <i>MEDICINA NUCLEARE (1 anno) - 2 CFU - semestrale - obbl</i>			
	↳ <i>RADIOLOGIA: CRITERI DI CORRETTEZZA (1 anno) - 1 CFU - semestrale - obbl</i>			
	↳ <i>RADIOTERAPIA I SEM. (1 anno) - 1 CFU - semestrale - obbl</i>			
	↳ <i>RADIOTERAPIA II SEM. (1 anno) - 1 CFU - semestrale - obbl</i>			
	↳ <i>APPARECCHIATURE T.C. IMMAGINI DIGITALI E TELERADIOLOGIA (2 anno) - 2 CFU - semestrale - obbl</i>			
↳ <i>MEDICINA NUCLEARE II (2 anno) - 2 CFU - semestrale - obbl</i>				

- ↳ *RADIOTERAPIA II (2 anno) - 2 CFU - semestrale - obbl*

- ↳ *RISONANZA MAGNETICA (2 anno) - 1 CFU - semestrale - obbl*

- ↳ *SENOLOGIA (2 anno) - 1 CFU - semestrale - obbl*

- ↳ *DIAGNOSTICA INTEGRATA IN ETA' PEDIATRICA E NEONATALE (3 anno) - 1 CFU - semestrale - obbl*

- ↳ *DIAGNOSTICA INTEGRATA IN MEDICINA D'URGENZA (3 anno) - 1 CFU - semestrale - obbl*

- ↳ *DIAGNOSTICA INTEGRATA MUSCOLOSCELETRICA (3 anno) - 1 CFU - semestrale - obbl*

- ↳ *DIAGNOSTICA PER IMMAGINI DELLE PNEUMOPATIE (3 anno) - 1 CFU - semestrale - obbl*

- ↳ *DIAGNOSTICA PER IMMAGINI DELLE VASCULOPATIE E INTERVENTISTICA VASCOLARE (3 anno) - 1 CFU - semestrale - obbl*

- ↳ *MEDICINA NUCLEARE (3 anno) - 1 CFU - semestrale - obbl*

- ↳ *PROTOCOLLI DIAGNOSTICI E TECNICHE DI RM (3 anno) - 2 CFU - semestrale - obbl*

- ↳ *PROTOCOLLI DIAGNOSTICI TAC (3 anno) - 1 CFU - semestrale - obbl*

- ↳ *RADIOTERAPIA CLINICA (3 anno) - 1 CFU - semestrale - obbl*

MED/37 Neuroradiologia

- ↳ *NEUROANATOMIA RADIOGRAFICA (2 anno) - 1 CFU - semestrale - obbl*

- ↳ *NEURORADIOLOGIA (2 anno) - 2 CFU - semestrale - obbl*

- ↳ *DIAGNOSTICA PER IMMAGINI DEL MASSICCIO FACCIALE E DEL COLLO (3 anno) - 1 CFU - semestrale - obbl*

- ↳ *NEURORADIOLOGIA INTERVENTISTICA (3 anno) - 1 CFU - semestrale - obbl*

MED/50 Scienze tecniche mediche applicate

- ↳ *APPARECCHIATURE IN RADIOLOGIA CONVENZIONALE (1 anno) - 2 CFU - semestrale - obbl*

- ↳ *APPARECCHIATURE IN RADIOTERAPIA (1 anno) - 1 CFU - semestrale - obbl*

- ↳ *STORIA DELLA PROFESSIONE, DEONTOLOGIA ED ETICA PROFESSIONALE (1 anno) - 1 CFU - semestrale - obbl*

- ↳ *TECNICHE DI RADIOLOGIA TRADIZIONALE (1 anno) - 1 CFU - semestrale - obbl*

- ↳ *ANATOMIA RADIOGRAFICA (2 anno) - 1 CFU - semestrale - obbl*

- ↳ *APPARECCHIATURE IN FISICA SANITARIA (2 anno) - 1 CFU - semestrale - obbl*

	<p>↳ <i>MEZZI DI CONTRASTO (2 anno) - 1 CFU - semestrale - obbl</i></p> <hr/> <p>↳ <i>TECNICHE RADIOLOGICHE E CRITERI DI CORRETTEZZA (2 anno) - 1 CFU - semestrale - obbl</i></p> <hr/> <p>↳ <i>APPARECCHIATURE E TECNICHE IN MEDICINA NUCLEARE (3 anno) - 1 CFU - semestrale - obbl</i></p> <hr/> <p>↳ <i>APPARECCHIATURE E TECNICHE IN RADIOTERAPIA (3 anno) - 2 CFU - semestrale - obbl</i></p> <hr/> <p>↳ <i>CONTROLLI DI QUALITA' IN RADIOLOGIA (3 anno) - 1 CFU - semestrale - obbl</i></p> <hr/> <p>↳ <i>IMAGING INTEGRATO DELLE MALATTIE CARDIORESPIRATORIE E VASCOLARI (3 anno) - 1 CFU - semestrale - obbl</i></p> <hr/> <p>↳ <i>PRODUZIONE E GESTIONE DELLE IMMAGINI RADIOLOGICHE (3 anno) - 1 CFU - semestrale - obbl</i></p> <hr/> <p>↳ <i>TECNICHE DI IMAGING IN MEDICINA D'URGENZA (3 anno) - 1 CFU - semestrale - obbl</i></p> <hr/> <p>↳ <i>TECNICHE DI IMAGING PEDIATRICO E NEONATALE (3 anno) - 1 CFU - semestrale - obbl</i></p> <hr/> <p>↳ <i>TECNICHE RADIOLOGICHE IN ODONTOSTOMATOLOGIA (3 anno) - 1 CFU - semestrale - obbl</i></p> <hr/> <p>↳ <i>TECNOLOGIA E TECNICHE DI TAC (3 anno) - 1 CFU - semestrale - obbl</i></p> <hr/>			
Scienze medico-chirurgiche	<p>MED/33 Malattie apparato locomotore</p> <hr/> <p>↳ <i>MALATTIE DELL'APPARATO LOCOMOTORE (2 anno) - 2 CFU - semestrale - obbl</i></p> <hr/>	2	2	2 - 4
Scienze della prevenzione e dei servizi sanitari	<p>MED/36 Diagnostica per immagini e radioterapia</p> <hr/> <p>↳ <i>RADIOPROTEZIONE (2 anno) - 1 CFU - semestrale - obbl</i></p> <hr/> <p>MED/42 Igiene generale e applicata</p> <hr/> <p>↳ <i>IGIENE GENERALE E APPLICATA (2 anno) - 2 CFU - semestrale - obbl</i></p> <hr/> <p>MED/43 Medicina legale</p> <hr/> <p>↳ <i>MEDICINA LEGALE (2 anno) - 1 CFU - semestrale - obbl</i></p> <hr/> <p>MED/44 Medicina del lavoro</p> <hr/> <p>↳ <i>MEDICINA DEL LAVORO (2 anno) - 1 CFU - semestrale - obbl</i></p> <hr/>	5	5	3 - 9

<p>Scienze interdisciplinari cliniche</p>	<p>MED/06 Oncologia medica</p> <hr/> <p>↳ ONCOLOGIA MEDICA (3 anno) - 1 CFU - semestrale - obbl</p> <hr/> <p>MED/10 Malattie dell'apparato respiratorio</p> <hr/> <p>↳ MALATTIE APPARATO RESPIRATORIO (3 anno) - 1 CFU - semestrale - obbl</p> <hr/> <p>MED/11 Malattie dell'apparato cardiovascolare</p> <hr/> <p>↳ MALATTIE APPARATO CARDIOVASCOLARE (3 anno) - 1 CFU - semestrale - obbl</p> <hr/> <p>MED/21 Chirurgia toracica</p> <hr/> <p>↳ CHIRURGIA TORACICA (3 anno) - 1 CFU - semestrale - obbl</p> <hr/>	<p>4</p>	<p>4</p>	<p>4 - 6</p>
<p>Scienze umane e psicopedagogiche</p>	<p>M-PSI/01 Psicologia generale</p> <hr/> <p>↳ PSICOLOGIA GENERALE (2 anno) - 2 CFU - semestrale - obbl</p> <hr/>	<p>2</p>	<p>2</p>	<p>2 - 4</p>
<p>Scienze interdisciplinari</p>	<p>ING-INF/06 Bioingegneria elettronica e informatica</p> <hr/> <p>↳ INFORMATICA E BIOIMMAGINI (1 anno) - 2 CFU - semestrale - obbl</p> <hr/>	<p>2</p>	<p>2</p>	<p>2 - 4</p>
<p>Scienze del management sanitario</p>	<p>IUS/07 Diritto del lavoro</p> <hr/> <p>↳ DIRITTO DEL LAVORO (2 anno) - 1 CFU - semestrale - obbl</p> <hr/> <p>SECS-P/07 Economia aziendale</p> <hr/> <p>↳ ECONOMIA AZIENDALE (2 anno) - 1 CFU - semestrale - obbl</p> <hr/>	<p>2</p>	<p>2</p>	<p>2 - 6</p>
<p>Tirocinio differenziato per specifico profilo</p>	<p>MED/50 Scienze tecniche mediche applicate</p> <hr/> <p>↳ TIROCINIO PRIMO ANNO PRIMO SEMESTRE (1 anno) - 4 CFU - semestrale - obbl</p> <hr/> <p>↳ TIROCINIO PRIMO ANNO SECONDO SEMESTRE (1 anno) - 14 CFU - semestrale - obbl</p> <hr/> <p>↳ TIROCINIO SECONDO ANNO PRIMO SEMESTRE (2 anno) - 10 CFU - semestrale - obbl</p> <hr/>	<p>60</p>	<p>60</p>	<p>60 - 64</p>

↳ TIROCINIO SECONDO ANNO SECONDO SEMESTRE (2 anno) - 10 CFU - semestrale - obbl			
↳ TIROCINIO TERZO ANNO PRIMO SEMESTRE (3 anno) - 10 CFU - semestrale - obbl			
↳ TIROCINIO TERZO ANNO SECONDO SEMESTRE (3 anno) - 12 CFU - semestrale - obbl			
Minimo di crediti riservati dall'ateneo: - (minimo da D.M. 104)			
Totale attività caratterizzanti		126	119 - 149

Attività affini	settore	CFU Ins	CFU Off	CFU Rad
Attività formative affini o integrative	MED/37 Neuroradiologia			
	↳ IMMAGINI MORFOFUNZIONALI DEL SISTEMA NERVOSO CENTRALE (1 anno) - 1 CFU - semestrale - obbl	1	1	1 - 2
Totale attività Affini			1	1 - 2

Altre attività		CFU	CFU Rad
A scelta dello studente		6	6 - 6
Per la prova finale e la lingua straniera (art. 10, comma 5, lettera c)	Per la prova finale	6	6 - 6
	Per la conoscenza di almeno una lingua straniera	3	3 - 3
Minimo di crediti riservati dall'ateneo alle Attività art. 10, comma 5 lett. c		-	
Ulteriori attività formative (art. 10, comma 5, lettera d)	Altre attività quali l'informatica, attività seminariali ecc.	6	6 - 6
	Laboratori professionali dello specifico SSD	3	3 - 3
Minimo di crediti riservati dall'ateneo alle Attività art. 10, comma 5 lett. d			
Totale Altre Attività		24	24 - 24

CFU totali per il conseguimento del titolo

180

CFU totali inseriti

180

169 - 212



Raggruppamento settori

per modificare il raggruppamento dei settori



Attività di base R^{AD}

ambito disciplinare	settore	CFU		minimo da D.M. per l'ambito
		min	max	
Scienze propedeutiche	FIS/07 Fisica applicata (a beni culturali, ambientali, biologia e medicina)			
	INF/01 Informatica			
	ING-INF/07 Misure elettriche e elettroniche	8	12	8
	MAT/05 Analisi matematica			
	MED/01 Statistica medica			
Scienze biomediche	BIO/09 Fisiologia			
	BIO/10 Biochimica			
	BIO/12 Biochimica clinica e biologia molecolare clinica			
	BIO/13 Biologia applicata			
	BIO/16 Anatomia umana			
	BIO/17 Istologia	14	20	11
	MED/04 Patologia generale			
	MED/05 Patologia clinica			
MED/07 Microbiologia e microbiologia clinica				
Primo soccorso	BIO/14 Farmacologia			
	MED/41 Anestesiologia	3	5	3
Minimo di crediti riservati dall'ateneo minimo da D.M. 22:		-		
Totale Attività di Base		25 - 37		

**Attività caratterizzanti****R^aD**

ambito disciplinare	settore	CFU		minimo da D.M. per l'ambito
		min	max	
Scienze e tecniche di radiologia medica per immagini e radioterapia	FIS/07 Fisica applicata (a beni culturali, ambientali, biologia e medicina) MED/36 Diagnostica per immagini e radioterapia MED/37 Neuroradiologia MED/50 Scienze tecniche mediche applicate	44	52	30
Scienze medico-chirurgiche	MED/33 Malattie apparato locomotore	2	4	2
Scienze della prevenzione e dei servizi sanitari	MED/36 Diagnostica per immagini e radioterapia MED/42 Igiene generale e applicata MED/43 Medicina legale MED/44 Medicina del lavoro	3	9	2
Scienze interdisciplinari cliniche	MED/06 Oncologia medica MED/10 Malattie dell'apparato respiratorio MED/11 Malattie dell'apparato cardiovascolare MED/21 Chirurgia toracica MED/22 Chirurgia vascolare	4	6	4
Scienze umane e psicopedagogiche	M-PSI/01 Psicologia generale MED/02 Storia della medicina	2	4	2
Scienze interdisciplinari	ING-INF/05 Sistemi di elaborazione delle informazioni ING-INF/06 Bioingegneria elettronica e informatica SECS-S/02 Statistica per la ricerca sperimentale e tecnologica	2	4	2

Scienze del management sanitario	IUS/07 Diritto del lavoro SECS-P/07 Economia aziendale	2	6	2
Tirocinio differenziato per specifico profilo	MED/50 Scienze tecniche mediche applicate	60	64	60
Minimo di crediti riservati dall'ateneo minimo da D.M. 104:		-		
Totale Attività Caratterizzanti		119 - 149		

▶ Attività affini R^aD

ambito disciplinare	CFU		minimo da D.M. per l'ambito
	min	max	
Attività formative affini o integrative	1	2	-
Totale Attività Affini	1 - 2		

▶ Altre attività R^aD

ambito disciplinare	CFU	
A scelta dello studente	6	
Per la prova finale e la lingua straniera (art. 10, comma 5, lettera c)	Per la prova finale	6
	Per la conoscenza di almeno una lingua straniera	3

Ulteriori attività formative (art. 10, comma 5, lettera d)	Altre attività quali l'informatica, attività seminariali ecc.	6
	Laboratori professionali dello specifico SSD	3

Minimo di crediti riservati dall'ateneo alle Attività art. 10, comma 5 lett. d

Totale Altre Attività 24 - 24



Riepilogo CFU

R^aD

CFU totali per il conseguimento del titolo

180

Range CFU totali del corso

169 - 212



Comunicazioni dell'ateneo al CUN

R^aD



Motivi dell'istituzione di più corsi nella classe

R^aD



Note relative alle attività di base

R^aD



Note relative alle altre attività

R^aD



Note relative alle attività caratterizzanti
R&D