

Presentazione

Informazioni generali



Università	Università degli Studi INSUBRIA Varese-Como
Nome del corso in italiano	Tecniche di radiologia medica, per immagini e radioterapia (abilitante alla professione sanitaria di Tecnico di radiologia medica) (IdSua:1630207)
Nome del corso in inglese	Imaging and Radiotherapy techniques
Classe	L/SNT3 - Professioni sanitarie tecniche
Lingua in cui si tiene il corso	italiano
Modalità di erogazione	a. Corso di studio convenzionale

Ulteriori informazioni generali

URL del corso	https://www.uninsubria.it/triennale-trad
---------------	---

Programmazione Accessi

Programmazione nazionale (art.1 Legge 264/1999)	Si - Posti: 30
Programmazione locale (art.2 Legge 264/1999)	No

Sede del Corso

Sede	VARESE (Cod.012133)
Codice interno all'Ateneo del Corso	L005
Utenza sostenibile	30

Documentazione

Il Corso di Studio in breve

Il Corso di Laurea in Tecniche Sanitarie di Radiologia Medica per Immagini e Radioterapia, attivo presso l'Università degli Studi dell'Insubria dall'inizio degli anni 2000, è strutturato in un percorso formativo triennale con accesso programmato a livello nazionale, disciplinato da apposito bando di ammissione. Il percorso didattico prevede l'acquisizione complessiva di 180 Crediti Formativi Universitari (CFU) ed è organizzato secondo una struttura semestrale, articolata in attività formative teoriche, attività didattiche professionalizzanti e studio individuale. Le attività formative teoriche, riferite sia alle discipline di base sia a quelle caratterizzanti e professionalizzanti, sono integrate da attività pratiche quali seminari, laboratori e tirocinio professionalizzante. Quest'ultimo prevede un impegno complessivo pari a 60 CFU, distribuiti nel corso dei tre anni di studio. Il percorso formativo comprende insegnamenti relativi all'anatomia radiologica, alla fisiologia, alle scienze e tecniche dell'imaging, allo studio delle radiazioni e delle apparecchiature di tomografia computerizzata e risonanza magnetica, nonché elementi di base di ecografia, sviluppati anche attraverso specifiche attività laboratoriali. Sono inoltre previsti insegnamenti relativi alle scienze e tecniche della radioterapia e della medicina nucleare, nonché moduli formativi dedicati alla radioprotezione, all'assistenza alla persona, all'etica e alla deontologia professionale, oltre allo sviluppo delle competenze relazionali, anche mediante attività formative specifiche quali laboratori dedicati alla gestione dei conflitti. L'insieme delle attività formative è finalizzato a garantire l'acquisizione di solide e aggiornate conoscenze teoriche e tecnico-pratiche, negli ambiti diagnostico e terapeutico, coerenti con le competenze richieste dal profilo professionale e con le esigenze espresse dal contesto sanitario e dal mercato del lavoro. Alle attività didattiche frontali si affiancano attività formative di approfondimento e di tirocinio professionalizzante, finalizzate alla concreta applicazione delle conoscenze acquisite. Il tirocinio si svolge sotto la guida di Tutor appartenenti allo specifico profilo professionale, sotto la supervisione del Direttore delle Attività Didattiche Professionalizzanti, responsabile della certificazione delle competenze acquisite in conformità agli standard formativi previsti e garante del percorso formativo nei confronti dell'Ordine professionale. Le attività didattiche del Corso di Laurea si svolgono in presenza e sono integrate da attività pratiche presso strutture ospedaliere e sanitarie del territorio convenzionate con l'Ateneo. La frequenza alle attività didattiche e alle attività di tirocinio è obbligatoria, secondo quanto previsto dal regolamento didattico del Corso di Studio. Il titolo rilasciato al termine del percorso di studi ha valore abilitante all'esercizio della professione di Tecnico Sanitario di Radiologia Medica, ai sensi della normativa vigente. Il corso forma pertanto un professionista in grado di operare presso strutture sanitarie pubbliche e private, sia ospedaliere sia extraospedaliere, nonché presso Istituti di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico (IRCCS), disponendo di adeguate competenze tecnico-metodologiche per lo svolgimento delle attività diagnostiche e terapeutiche previste dal profilo professionale, a servizio della persona e della collettività. Il Tecnico Sanitario di Radiologia Medica può inoltre svolgere la propria attività professionale presso industrie di produzione e agenzie operanti nel settore della diagnostica per immagini e della radioterapia, in centri di ricerca universitari, nonché nell'ambito della libera professione. Il laureato in Tecniche Sanitarie di Radiologia Medica per Immagini e Radioterapia può altresì accedere, previo superamento delle prove di ammissione previste, al Corso di Laurea Magistrale in Scienze delle Professioni Sanitarie Tecniche Diagnostiche (Classe LM/SNT3) oppure proseguire la formazione attraverso percorsi universitari post-base, quali master di primo livello e corsi di perfezionamento. Il Corso di Studio prevede inoltre la possibilità di svolgere periodi di tirocinio in Italia e all'estero e di partecipare ai programmi di mobilità internazionale Erasmus.

Accordi con Enti, imprese relativi alle figure specialistiche richieste

Dal 2010 l'Università degli Studi dell'Insubria ha sottoscritto un accordo convenzionale con l'Azienda Socio Sanitaria Territoriale dei Sette Laghi per la regolamentazione dei rapporti di cooperazione relativamente al Corso di laurea in Tecniche di radiologia medica, per immagini e radioterapia. L'accordo viene rinnovato ogni tre anni. L'atto convenzionale prevede inoltre che, su proposta del Corso di laurea, l'ASST dei Sette Laghi provveda a stipulare, con Istituzioni sanitarie pubbliche o private accreditate e a contratto con il Servizio sanitario regionale in possesso dei requisiti per le attività formative, ulteriori accordi per garantire il raggiungimento degli obiettivi professionalizzanti definiti per il corso di studio. Sono state stipulate convenzioni per l'espletamento dell'attività formativa con: ASST Lariana, ASST Ovest Milanese, ASST Valle Olona, Istituto clinico Mater Domini Castellanza, Multimedita S.Maria Castellanza, Gruppo Iseni.

Pdf inserito:



Progettazione del CdS

Relazione illustrativa specifica per i Corsi di Area Sanitaria

Parere del presidente della Regione

Protocollo di intesa/schema di convenzione con SSN



Parere del comitato regionale di coordinamento

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



La consultazione con le organizzazioni rappresentative a livello locale del mondo della produzione, dei servizi e delle professioni si è tenuta in data 02 DICEMBRE 2010 su iniziativa del Preside della Facoltà di Medicina e Chirurgia.

Sono state invitate alla riunione le seguenti organizzazioni:

Associazione Nazionale Educatori Professionali - Sez. Lombardia; Associazione Italiana Fisioterapisti - Sez. Lombardia; Associazione Igienisti Dentali Italiani; Infermieri Professionali Assistenti Sanitari Vigilatrici D'infanzia - Provincia di Varese e di Como; Collegio Provinciale delle Ostetriche di Varese; Associazione Italiana Tecnici Sanitari di Laboratorio Biomedico; Associazione Nazionale Perfusionisti in Cardiocirurgia; Collegio Professionale Tecnici Sanitari di Radiologia Medica - Varese; Azienda Ospedaliera di Varese, Ospedale S. Anna Como; Asl -Varese; Presidenti dei Corsi di Laurea dell'area Sanitaria; Dirigente Area Formazione Ateneo; Rappresentanti Studenti Consiglio di Facoltà.

Il Preside della Facoltà ha illustrato le linee guida e l'iter seguito dall'Ateneo e dalla Facoltà nella riformulazione dell'offerta formativa ai sensi del DM 270/2004. E' stata presentata l'offerta formativa, evidenziando i cambiamenti apportati, come la diminuzione del numero degli esami senza intaccare il corpus scientifico degli insegnamenti. Il tirocinio professionalizzante sarà potenziato per approfondire lo studio di nuove tecnologie, da applicare a nuove apparecchiature e strumentazioni. Si approfondiranno le conoscenze per migliorare la capacità professionale, rispondendo alla richiesta del mondo del lavoro e seguendo i principi del "sapere, saper fare, saper essere". Autonomia di giudizio e responsabilità decisionale, sono gli altri aspetti che i nuovi ordinamenti didattici forniranno agli studenti, per essere professionisti con elevate capacità da impiegare nel mondo del lavoro.

I Rappresentanti delle organizzazioni intervenuti hanno manifestato parere favorevole per le iniziative didattiche presentate.

Il Rappresentante dell'Ospedale di Varese, complimentandosi con la Facoltà per la preparazione che fino ad oggi ha fornito agli studenti laureati riferisce che emerge un forte desiderio di rinnovamento e potenziamento delle discipline tecnologiche e professionalizzanti, con approfondimenti per la responsabilità professionale e la completezza nel ruolo che lo studente andrà a ricoprire nel mondo del lavoro, di ottimo auspicio per la formazione di nuovi professionisti.

Le consultazioni riportate sono riferite al momento della riformulazione degli ordinamenti in attuazione della Legge 270/04. Ogni anno presso la Regione Lombardia, si effettua l'incontro con i Rappresentanti delle organizzazioni professionali per la programmazione annuale degli accessi. Durante la medesima riunione in presenza dei Rappresentanti delle Organizzazioni, della Direzione della Sanità Lombarda e il Presidente della Scuola di Medicina, viene effettuata anche un'analisi sull'offerta formativa che verrà attivata e vengono valutati i risultati statistici sugli sbocchi occupazionali. Inoltre, i Rappresentati delle Organizzazioni della professione sono componenti della Commissione dell'esame di laurea abilitante alla professione.

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

ORGANO O SOGGETTO ACCADEMICO RESPONSABILE DELLA CONSULTAZIONE

Il Presidente del Corso di Studio (CdS) e il Direttore delle Attività Didattiche Professionalizzanti hanno curato lo svolgimento della consultazione con le parti sociali, tenutasi in data 31 febbraio 2026.

ORGANIZZAZIONI CONSULTATE O DIRETTAMENTE O TRAMITE DOCUMENTI E STUDI DI SETTORE

Alla consultazione hanno preso parte stakeholder rappresentativi del contesto professionale e occupazionale di riferimento del CdS, in particolare:

- un rappresentante di Azienda Ospedaliera pubblica;
- un rappresentante di Azienda Ospedaliera privata;
- il Presidente dell'Ordine Provinciale TSRM-PSTRP;
- il Presidente del CdA dei TSRM della provincia di Varese;
- un laureato del CdS attualmente inserito nel mondo del lavoro.

MODALITÀ DI SVOLGIMENTO DELLE CONSULTAZIONI

La consultazione è stata condotta mediante somministrazione di un questionario, finalizzato a raccogliere il punto di vista degli stakeholder in merito a specifici aspetti dell'offerta formativa e della progettazione del CdS. In particolare, l'indagine ha riguardato:

1. la valutazione complessiva dell'efficacia dell'offerta formativa del Corso di Studio, con riferimento anche alle innovazioni introdotte a partire dall'anno 2020;

2. l'eventuale introduzione o rafforzamento di elementi formativi, conoscenze e competenze ritenuti utili al miglioramento della progettazione del CdS, dei risultati di apprendimento attesi e della coerenza con i profili professionali operanti nell'area radiologica;

3. l'avvio di una riflessione condivisa sulle prospettive evolutive del mercato del lavoro, utile a supportare le attività di pianificazione del CdS, degli insegnamenti e delle attività di tirocinio professionalizzante, anche alla luce dei mutamenti tecnologici in atto nel settore.

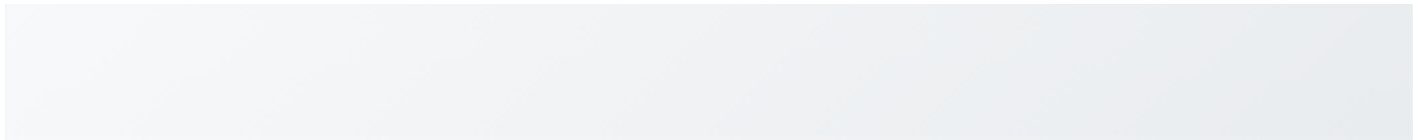
ESITO DELLE CONSULTAZIONI

Gli esiti della consultazione evidenziano un generale apprezzamento per il livello di preparazione dei laureati in Tecniche di Radiologia Medica per Immagini e Radioterapia. Alcuni dei laureati risultano già inseriti professionalmente presso Aziende Ospedaliere e strutture sanitarie del territorio provinciale.

Gli stakeholder consultati hanno confermato un soddisfacente livello di preparazione dei laureati, come attestato anche dalle Direzioni aziendali delle strutture sanitarie coinvolte.

Per ulteriori evidenze si rinvia al verbale della consultazione allegato

Pdf inserito:



Offerta Didattica Programmata

Eventuale articolazione curriculare inclusi eventuali orientamenti/indirizzi (ex Eventuali Curriculum)

Non sono previsti curricula

Offerta Didattica Programmata

Attività di base	Settore	CFU Ins	CFU Off	CFU Rad
Scienze propedeutiche	IMIS-01/B Misure elettriche ed elettroniche ELETTROTECNICA ED ELETTRONICA PER RADIOLOGIA MEDICA (1 anno) - 2 CFU - semestrale - obbl	11	11	8 - 15 CFU min 8
	INFO-01/A Informatica Fondamenti di IA in diagnostica per immagini (2 anno) - 2 CFU - semestrale			
	MATH-03/A Analisi matematica MATEMATICA (1 anno) - 1 CFU - semestrale - obbl			
	MEDS-24/A Statistica medica STATISTICA MEDICA (1 anno) - 1 CFU - semestrale - obbl			
	PHYS-06/A Fisica per le scienze della vita, l'ambiente e i beni culturali FISICA APPLICATA ALLE SCIENZE MEDICHE (1 anno) - 3 CFU - semestrale - obbl FISICA DELLE RADIAZIONI (1 anno) - 2 CFU - semestrale - obbl			
Scienze biomediche	BIOS-06/A Fisiologia FISIOLOGIA (2 anno) - 3 CFU - semestrale - obbl	16	16	11 - 20 CFU min 11
	BIOS-07/A Biochimica BIOCHIMICA (1 anno) - 2 CFU - semestrale - obbl CHIMICA E PROPEDEUTICA BIOCHIMICA (1 anno) - 2 CFU - annuale - obbl			
	BIOS-10/A Biologia cellulare e applicata BIOLOGIA APPLICATA (1 anno) - 1 CFU - annuale - obbl			
	BIOS-12/A Anatomia umana ANATOMIA UMANA (1 anno) - 3 CFU - semestrale - obbl			
	BIOS-13/A Istologia ed embriologia umana ISTOLOGIA (1 anno) - 1 CFU - semestrale - obbl			
	MEDS-01/A Genetica medica GENETICA MEDICA (1 anno) - 1 CFU - semestrale - obbl			

	MEDS-02/A Patologia generale PATOLOGIA GENERALE (2 anno) - 2 CFU - semestrale - obbl			
	MEDS-03/A Microbiologia e microbiologia clinica MICROBIOLOGIA GENERALE (1 anno) - 1 CFU - annuale - obbl			
Primo soccorso	BIOS-11/A Farmacologia FARMACOLOGIA (2 anno) - 1 CFU - semestrale - obbl MEDS-23/A Anestesiologia ANESTESIOLOGIA (3 anno) - 1 CFU - semestrale MEDS-24/C Scienze infermieristiche generali, cliniche, pediatriche e ostetrico-ginecologiche e neonatali SCIENZE INFERMIERISTICHE (3 anno) - 1 CFU - semestrale	3	3	3 - 5 CFU min 3
Minimo di crediti riservati dall'ateneo: - (minimo da D.M. 22)				
Totale Attività di base			30	22 - 40

Attività caratterizzanti	Settore	CFU Ins	CFU Off	CFU Rad
Scienze e tecniche di radiologia medica per immagini e radioterapia	MEDS-22/A Diagnostica per immagini e radioterapia Radiologia dell'apparato muscolo-scheletrico (1 anno) - 1 CFU - semestrale - obbl Radiologia in traumatologia osteo-articolare (1 anno) - 1 CFU - semestrale - obbl DIAGNOSTICA PER IMMAGINI IN RADIOLOGIA PEDIATRICA (2 anno) - 2 CFU - annuale Diagnostica per immagini RM (2 anno) - 1 CFU - annuale Diagnostica per immagini TC (2 anno) - 1 CFU - annuale DIAGNOSTICA PER IMMAGINI IN MEDICINA NUCLEARE (3 anno) - 2 CFU - semestrale - obbl Neuroanatomia e Neurofisiologia (3 anno) - 1 CFU - semestrale RADIOFARMACI E TERAPIA MEDICO NUCLEARE (3 anno) - 2 CFU - semestrale - obbl Radiologia dell'apparato cardiovascolare (3 anno) - 1 CFU - annuale Radiologia dell'apparato digerente (3 anno) - 1 CFU - annuale Radiologia dell'apparato respiratorio (3 anno) - 1 CFU - annuale Radiologia dell'apparato urogenitale (3 anno) - 1 CFU - annuale Radiologia Interventistica (3 anno) - 1 CFU - semestrale Radiologia Testa-Collo (3 anno) - 1 CFU - semestrale Tecniche contrastografiche (3 anno) - 1 CFU - annuale MEDS-22/B Neuroradiologia Radiologia del sistema nervoso (colonna) (3 anno) - 1 CFU - semestrale Radiologia del sistema nervoso (encefalo) (3 anno) - 1 CFU - semestrale MEDS-26/B Scienze delle professioni sanitarie tecniche diagnostiche, assistenziali e della prevenzione APPARECCHIATURE DI RADIODIAGNOSTICA 1 (RX, TC, MOC) (1 anno) - 2 CFU - semestrale - obbl	40	40	30 - 45 CFU min 30

	<i>Tecniche radiografiche dello scheletro (1 anno) - 2 CFU - semestrale - obbl</i> <i>APPARECCHIATURE DI MEDICINA NUCLEARE (2 anno) - 2 CFU - semestrale</i> <i>Apparecchiature di Radiodiagnostica 2 (ECO e RM) (2 anno) - 2 CFU - semestrale</i> <i>Apparecchiature di Radioterapia (2 anno) - 2 CFU - semestrale</i> <i>TECNICHE RADIOGRAFICHE DELLO SCHELETRO 2 (2 anno) - 1 CFU - annuale</i> <i>Tecniche radiografiche in Pediatria (2 anno) - 1 CFU - annuale</i> <i>TECNICHE TC E RM (2 anno) - 2 CFU - annuale</i> <i>ORGANIZZAZIONE E REGOLAMENTAZIONE DELLA PROFESSIONE (3 anno) - 1 CFU - annuale - obbl</i> <i>TECNICHE DI RADIOLOGIA INTERVENTISTICA (3 anno) - 1 CFU - semestrale</i> <i>TECNICHE DIAGNOSTICHE IN MEDICINA NUCLEARE (3 anno) - 1 CFU - semestrale - obbl</i> <i>TECNICHE RADIOTERICHE (3 anno) - 1 CFU - annuale</i> MEDS-26/D Scienze tecniche mediche e chirurgiche avanzate PHYS-06/A Fisica per le scienze della vita, l'ambiente e i beni culturali <i>BIOFISICA E RADIOBIOLOGIA (2 anno) - 1 CFU - semestrale</i> <i>FISICA MEDICA (RILEVATORI E DOSIMETRIA) (2 anno) - 1 CFU - semestrale</i>			
Scienze medico-chirurgiche	MEDS-04/A Anatomia patologica <i>ANATOMIA PATOLOGICA (3 anno) - 2 CFU - annuale</i>	2	2	2 - 5 CFU min 2
Scienze della prevenzione e dei servizi sanitari	MEDS-24/B Igiene generale e applicata <i>IGIENE (2 anno) - 1 CFU - semestrale - obbl</i> MEDS-25/A Medicina legale <i>BIOETICA (3 anno) - 1 CFU - annuale - obbl</i> <i>MEDICINA LEGALE (3 anno) - 1 CFU - annuale - obbl</i> MEDS-25/B Medicina del lavoro <i>MEDICINA DEL LAVORO (2 anno) - 1 CFU - semestrale - obbl</i>	4	4	2 - 5 CFU min 2
Scienze interdisciplinari cliniche	MEDS-09/A Oncologia medica <i>ONCOLOGIA (3 anno) - 1 CFU - annuale</i> MEDS-22/A Diagnostica per immagini e radioterapia <i>RADIOTERAPIA ONCOLOGICA (3 anno) - 2 CFU - annuale</i> <i>Senologia (3 anno) - 1 CFU - annuale</i>	4	4	4 - 6 CFU min 4
Scienze umane e psicopedagogiche	MEDS-02/C Storia della medicina <i>STORIA DELLA MEDICINA (3 anno) - 1 CFU - annuale - obbl</i> PSIC-01/A Psicologia generale <i>PSICOLOGIA APPLICATA (2 anno) - 1 CFU - semestrale - obbl</i>	2	2	2 - 5 CFU min 2
Scienze interdisciplinari		2	2	2 - 5

	IINF-05/A Sistemi di elaborazione delle informazioni <i>SISTEMI DI ELABORAZIONE DELLE INFORMAZIONI (2 anno) - 2 CFU - semestrale</i>			CFU min 2
Scienze del management sanitario	ECON-08/A Organizzazione aziendale <i>ORGANIZZAZIONE AZIENDALE (3 anno) - 1 CFU - annuale - obbl</i> GIUR-04/A Diritto del lavoro <i>DIRITTO DEL LAVORO (3 anno) - 1 CFU - annuale - obbl</i> PSIC-03/B Psicologia del lavoro e delle organizzazioni <i>PSICOLOGIA DEL LAVORO E DELLE ORGANIZZAZIONI (3 anno) - 1 CFU - annuale - obbl</i>	3	3	2 - 5 CFU min 2
Tirocinio differenziato per specifico profilo	MEDS-26/B Scienze delle professioni sanitarie tecniche diagnostiche, assistenziali e della prevenzione <i>TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE 1 (1 anno) - 21 CFU - annuale - obbl</i> <i>TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE 2 (2 anno) - 26 CFU - annuale - obbl</i> <i>TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE 3 (3 anno) - 21 CFU - annuale - obbl</i>	68	68	60 - 70 CFU min 60
Minimo di crediti riservati dall'ateneo: - (minimo da D.M. 104)				
Totale Attività caratterizzanti			125	104 - 146

Attività affini	Settore	CFU Ins	CFU Off	CFU Rad
Attività formative affini o integrative	MEDS-22/A Diagnostica per immagini e radioterapia <i>RADIOPROTEZIONE (2 anno) - 1 CFU - semestrale - obbl</i>	1	1	1 - 1
Minimo di crediti riservati dall'ateneo: -				
Totale Attività affini			1	1 - 1

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	151 - 211
---------------------	-----	-----------

Regolamento Didattico del CdS

Pdf inserito: [Reg_L005_TRAD_26-27.pdf](#) 

Indicazione dei piani di studio offerti agli studenti

Matrice di Tuning

AREA DELLE DISCIPLINE DI BASE

Conoscenza e comprensione

Il Laureato in Tecniche di Radiologia Medica, per Immagini e Radioterapia dimostra conoscenza e capacità di comprensione nell'ambito delle scienze propedeutiche che favoriscono l'apprendimento dei concetti costruttivi e delle modalità d'uso delle apparecchiature utilizzate nella professione di Tecnico Sanitario di Radiologia Medica:

- Scienze fisiche e statistiche;
- Chimica e biochimica;
- Biologia e genetica umana e medica;
- Istologia e anatomia umana;
- Microbiologia;
- Fisiologia umana;
- Patologia generale;
- Discipline informatiche e linguistiche per conoscere e comprendere la lingua inglese e i processi di gestione informatizzata delle informazioni e delle immagini clinico-radiologiche.

Strumenti didattici: attività d'aula, lezioni pratiche ed esercitazioni in laboratorio e/o in locali attrezzati, seminari, tirocinio.

Capacità di applicare conoscenza e comprensione

Le capacità di applicare conoscenza e comprensione sono quelle proprie delle discipline di base che risultano propedeutiche alle capacità relative a tutte le discipline applicative e professionalizzanti del corso.

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

Anno di corso 1 - ANATOMIA UMANA (cfu 3 - L005 - C72602765) [url](#)
 Anno di corso 1 - APPARECCHIATURE RADIOLOGICHE 1 (cfu 6 - L005 - C72602768) [url](#)
 Anno di corso 1 - BIOCHIMICA (cfu 2 - L005 - C72602771) [url](#)
 Anno di corso 1 - BIOLOGIA APPLICATA (cfu 1 - L005 - C72602773) [url](#)
 Anno di corso 1 - CHIMICA E PROPEDEUTICA BIOCHIMICA (cfu 2 - L005 - C72602774) [url](#)
 Anno di corso 1 - FISICA APPLICATA ALLE SCIENZE MEDICHE (cfu 3 - L005 - C72602777) [url](#)
 Anno di corso 1 - FISICA DELLE RADIAZIONI (cfu 2 - L005 - C72602779) [url](#)
 Anno di corso 1 - FONDAMENTI MORFOLOGICI DELLA VITA (cfu 4 - L005 - C72602766) [url](#)
 Anno di corso 1 - GENETICA MEDICA (cfu 1 - L005 - C72602780) [url](#)
 Anno di corso 1 - ISTOLOGIA (cfu 1 - L005 - C72602782) [url](#)
 Anno di corso 1 - MATEMATICA (cfu 1 - L005 - C72602783) [url](#)
 Anno di corso 1 - MICROBIOLOGIA GENERALE (cfu 1 - L005 - C72602784) [url](#)
 Anno di corso 1 - STATISTICA MEDICA (cfu 1 - L005 - C72602787) [url](#)
 Anno di corso 2 - FARMACOLOGIA (cfu 1 - L005 - C72701688) [url](#)
 Anno di corso 2 - FISILOGIA (cfu 2 - L005 - C72701692) [url](#)
 Anno di corso 2 - FISIOPATOLOGIA UMANA (cfu 5 - L005 - C72701689) [url](#)
 Anno di corso 2 - PATOLOGIA GENERALE (cfu 2 - L005 - C72701697) [url](#)
 Anno di corso 3 - ANESTESIOLOGIA (cfu 1 - L005 - C72800691) [url](#)
 Anno di corso 3 - SCIENZE INFERMIERISTICHE (cfu 1 - L005 - C72800720) [url](#)

AREA DELLE DISCIPLINE APPLICATIVE E PROFESSIONALIZZANTI

Conoscenza e comprensione

Il Laureato in Tecniche di Radiologia Medica, per Immagini e Radioterapia dimostra conoscenza e capacità di comprensione nell'ambito delle seguenti discipline:

- Scienze igienico-preventive per 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;
- Scienze tecniche diagnostiche e terapeutiche per garantire l'uso di metodiche e tecnologie appropriate assicurando le necessarie misure di radioprotezione e sicurezza;
- Scienze psicosociali, etiche, legali e organizzative per la comprensione della complessità organizzativa del Sistema Sanitario Nazionale e dell'importanza e dell'utilità di agire in conformità alla normativa e alle direttive. 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: attività d'aula, lezioni pratiche ed esercitazioni in laboratorio e/o in locali attrezzati, seminari, tirocinio.

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 per:

- 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: attività d'aula, seminari, lezioni pratiche ed esercitazioni in laboratorio e/o in locali attrezzati, lettura e interpretazione della letteratura nazionale e internazionale, tirocinio.

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

Anno di corso 1 - APPARECCHIATURE DI RADIODIAGNOSTICA 1 (RX, TC, MOC) (cfu 2 - L005 - C72602767) [url](#)

Anno di corso 1 - ATTIVITA' PROFESSIONALIZZANTI E DI APPROFONDIMENTO 1 ANATOMIA CARATTERIZZANTE (cfu 1 - L005 - C72602770) [url](#)

Anno di corso 1 - DIAGNOSTICA PER IMMAGINI 1 (cfu 4 - L005 - C72602775) [url](#)

Anno di corso 1 - ELETTROTECNICA ED ELETTRONICA PER RADIOLOGIA MEDICA (cfu 2 - L005 - C72602776) [url](#)

Anno di corso 1 - INGLESE SCIENTIFICO (cfu 3 - L005 - C72602781) [url](#)

Anno di corso 1 - Radiologia dell'apparato muscolo-scheletrico (cfu 1 - L005 - C72602785) [url](#)

Anno di corso 1 - Radiologia in traumatologia osteo-articolare (cfu 1 - L005 - C72602786) [url](#)

Anno di corso 1 - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE 1 (cfu 21 - L005 - C72602789) [url](#)

Anno di corso 1 - Tecniche radiografiche dello scheletro (cfu 2 - L005 - C72602788) [url](#)

Anno di corso 2 - APPARECCHIATURE RADIOLOGICHE 2 (cfu 6 - L005 - C72701672) [url](#)

Anno di corso 2 - ATTIVITA' PROFESSIONALIZZANTI E DI APPROFONDIMENTO 2 (cfu 2 - L005 - C72701676) [url](#)

Anno di corso 2 - Apparecchiature di Radiodiagnostica 2 (ECO e RM) (cfu 2 - L005 - C72701673) [url](#)

Anno di corso 2 - Apparecchiature di Radioterapia (cfu 2 - L005 - C72701674) [url](#)

Anno di corso 2 - CONTROLLI DI QUALITA' IN RADIODIAGNOSTICA (cfu 1 - L005 - C72701681) [url](#)

Anno di corso 2 - CONTROLLI DI QUALITA' IN RADIOTERAPIA (cfu 1 - L005 - C72701683) [url](#)

Anno di corso 2 - DIAGNOSTICA PER IMMAGINI 2 (cfu 8 - L005 - C72701685) [url](#)

Anno di corso 2 - Diagnostica per immagini RM (cfu 1 - L005 - C72701686) [url](#)

Anno di corso 2 - Diagnostica per immagini TC (cfu 1 - L005 - C72701687) [url](#)

Anno di corso 2 - Fondamenti di IA in diagnostica per immagini (cfu 2 - L005 - C72701693) [url](#)

Anno di corso 2 - IGIENE (cfu 1 - L005 - C72701694) [url](#)

Anno di corso 2 - LABORATORIO PROFESSIONALE 2 (cfu 2 - L005 - C72701682) [url](#)

Anno di corso 2 - PSICOLOGIA APPLICATA (cfu 1 - L005 - C72701699) [url](#)

Anno di corso 2 - RADIOBIOLOGIA E DOSIMETRIA (cfu 2 - L005 - C72701678) [url](#)

Anno di corso 2 - RADIOPROTEZIONE (cfu 1 - L005 - C72701700) [url](#)

Anno di corso 2 - SICUREZZA NEGLI AMBIENTI DI LAVORO (cfu 4 - L005 - C72701695) [url](#)

Anno di corso 2 - SISTEMI DI ELABORAZIONE DELLE INFORMAZIONI (cfu 2 - L005 - C72701701) [url](#)

Anno di corso 2 - TECNICHE TC E RM (cfu 2 - L005 - C72701705) [url](#)

Anno di corso 2 - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE 2 (cfu 28 - L005 - C72701706) [url](#)

Anno di corso 2 - Tecniche radiografiche in Pediatria (cfu 1 - L005 - C72701704) [url](#)

Anno di corso 3 - ANATOMIA PATOLOGICA (cfu 2 - L005 - C72800689) [url](#)

Anno di corso 3 - ATTIVITA' PROFESSIONALIZZANTI E DI APPROFONDIMENTO 3 (cfu 2 - L005 - C72800694) [url](#)

Anno di corso 3 - BIOETICA (cfu 1 - L005 - C72800695) [url](#)

Anno di corso 3 - DIAGNOSTICA PER IMMAGINI 3 (cfu 6 - L005 - C72800700) [url](#)

Anno di corso 3 - DIAGNOSTICA PER IMMAGINI IN MEDICINA NUCLEARE (cfu 2 - L005 - C72800697) [url](#)

Anno di corso 3 - DIAGNOSTICA PER IMMAGINI IN NEURORADIOLOGIA (TESTA COLLO) (cfu 4 - L005 - C72800699) [url](#)

Anno di corso 3 - DIAGNOSTICA PER IMMAGINI IN ONCOLOGIA E RADIOTERAPIA (cfu 6 - L005 - C72800690) [url](#)

Anno di corso 3 - DIRITTO DEL LAVORO (cfu 1 - L005 - C72800701) [url](#)

Anno di corso 3 - ETICA, DIRITTO E ORGANIZZAZIONE DELLA PROFESSIONE (cfu 7 - L005 - C72800696) [url](#)

Anno di corso 3 - MEDICINA NUCLEARE (cfu 5 - L005 - C72800698) [url](#)

Anno di corso 3 - Neuroanatomia e Neurofisiologia (cfu 1 - L005 - C72800705) [url](#)

Anno di corso 3 - ONCOLOGIA (cfu 1 - L005 - C72800706) [url](#)

Anno di corso 3 - ORGANIZZAZIONE AZIENDALE (cfu 1 - L005 - C72800707) [url](#)

Anno di corso 3 - ORGANIZZAZIONE E REGOLAMENTAZIONE DELLA PROFESSIONE (cfu 1 - L005 - C72800708) [url](#)

Anno di corso 3 - PSICOLOGIA DEL LAVORO E DELLE ORGANIZZAZIONI (cfu 1 - L005 - C72800709) [url](#)

Anno di corso 3 - RADIOFARMACI E TERAPIA MEDICO NUCLEARE (cfu 2 - L005 - C72800710) [url](#)

Anno di corso 3 - RADIOLOGIA INTERVENTISTICA E RADIOTERAPIA (cfu 4 - L005 - C72800692) [url](#)

Anno di corso 3 - RADIOTERAPIA ONCOLOGICA (cfu 2 - L005 - C72800719) [url](#)

Anno di corso 3 - Radiologia Interventistica (cfu 1 - L005 - C72800717) [url](#)

Anno di corso 3 - Radiologia Testa-Collo (cfu 1 - L005 - C72800718) [url](#)

Anno di corso 3 - Radiologia del sistema nervoso (colonna) (cfu 1 - L005 - C72800711) [url](#)

Anno di corso 3 - Radiologia del sistema nervoso (encefalo) (cfu 1 - L005 - C72800712) [url](#)

Anno di corso 3 - Radiologia dell'apparato cardiovascolare (cfu 1 - L005 - C72800713) [url](#)

Anno di corso 3 - Radiologia dell'apparato digerente (cfu 1 - L005 - C72800714) [url](#)

Anno di corso 3 - Radiologia dell'apparato respiratorio (cfu 1 - L005 - C72800715) [url](#)

Anno di corso 3 - Radiologia dell'apparato urogenitale (cfu 1 - L005 - C72800716) [url](#)

Anno di corso 3 - Senologia (cfu 1 - L005 - C72800721) [url](#)

Anno di corso 3 - TECNICHE DI RADIOLOGIA INTERVENTISTICA (cfu 1 - L005 - C72800724) [url](#)

Anno di corso 3 - TECNICHE DIAGNOSTICHE IN MEDICINA NUCLEARE (cfu 1 - L005 - C72800725) [url](#)

Anno di corso 3 - TECNICHE RADIOTERAPICHE (cfu 1 - L005 - C72800726) [url](#)

Anno di corso 3 - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE 3 (cfu 21 - L005 - C72800727) [url](#)

Anno di corso 3 - Tecniche contrastografiche (cfu 1 - L005 - C72800723) [url](#)

Servizi per gli studenti

Calendario del Corso di Studio e orario delle attività formative

Calendario del Corso di Studio e orario delle attività formative

<https://www.uninsubria.it/triennale-trad>

Calendario degli esami di profitto

<https://uninsubria.esse3.cineca.it/ListaAppelliOfferta.do>

Calendario sessioni della Prova finale

<https://archivio.uninsubria.it/la-didattica/bacheca-della-didattica/esame-di-laurea-corso-di-laurea-triennale-tecniche-di-1>

Data di inizio dell'attività didattica

06/10/2026

Infrastrutture

Aule

Link inserito: <https://www.uninsubria.it/ateneo/sedi-e-orari/tutte-le-sedi>

Pdf inserito: [2026-04-07_testi comuni_SUA_CDS_2026-2027_AULE-STUDIO_VARESE.pdf](#) 

Laboratori e Aule Informatiche

Link inserito: <https://www.uninsubria.it/chi-siamo/sedi-e-orari/i-nostri-laboratori-informatici-e-linguistici>

Pdf inserito: [2026-02-12_testi comuni_SUA_CDS_2026-2027_LABORATORI_VA_generico.pdf](#) 

Sale Studio

Link inserito: <https://www.uninsubria.it/chi-siamo/sedi-e-orari>

Pdf inserito: [2026-04-07_testi comuni_SUA_CDS_2026-2027_AULE-STUDIO_VARESE.pdf](#) 

Biblioteche

Link inserito: <https://www.uninsubria.it/chi-siamo/sedi-e-orari/il-nostro-sistema-bibliotecario>

Pdf inserito: [LT_BIBLIOTECHE.pdf](#) 

Servizi a supporto

Orientamento in ingresso e in itinere

Link inserito: <https://www.uninsubria.it/formazione/consigli-e-risorse-utili/orientamento>

Pdf inserito: [L005_ORIENTAMENTO.pdf](#) 

Tutorato

Link inserito: <https://www.uninsubria.it/formazione/consigli-e-risorse-utili/orientamento>

Pdf inserito: [L005_TUTORATO.pdf](#) 

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

Link inserito: <https://www.uninsubria.it/servizi/stage-e-tirocini-informazioni-gli-studenti>

Pdf inserito: [L005_TIROCINIO_STAGE.pdf](#) 

Accompagnamento al lavoro

Link inserito: <https://www.uninsubria.it/terza-missione/uninsubria-e-imprese/placement>

Pdf inserito: [L005_ACCOMPAGNAMENTO_LAVORO.pdf](#) 

Eventuali altre iniziative

Link inserito: <https://www.uninsubria.it/tutti-i-servizi>

Pdf inserito: [L006_EV_ALTRE_INIZIATIVE.pdf](#) 

Assistenza e accordi per la mobilità internazionale

Pdf inserito: [L005_ERASMUS.pdf](#) 

Inserimento atenei in convenzione

Atenei in convenzione per programmi di mobilità internazionale

Nessun Ateneo in convenzione inserito