

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

[Richiesta Modifica](#)

ID SUA = 1627885

ID RAD = 1457487

CODICIONE = 0420106204800001

L/SNT3 - Professioni sanitarie tecniche

Allegato 02 al CCdSI del 03 Aprile 2026

ORDINAMENTO DIDATTICO

- Obiettivi formativi specifici del Corso e descrizione del percorso formativo, anche con riferimento ai descrittori di Dublino (RAD) – (Modifiche evidenziate in giallo)

Obiettivo del Corso di Laurea in Tecniche di Radiologia Medica, per Immagini e Radioterapia è far acquisire agli studenti le basi scientifiche e la preparazione teorico-pratica necessarie per essere abilitati all'esercizio della professione di Tecnico Sanitario di Radiologia Medica e la metodologia e cultura necessarie per la pratica della formazione permanente, nonché un livello di autonomia professionale, decisionale ed operativa così da garantire, al termine del percorso formativo, piena padronanza di tutte le necessarie competenze e la loro immediata spendibilità nei vari ambienti di lavoro.

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 tale motivo il Corso di Laurea in Tecniche di Radiologia Medica, per Immagini e Radioterapia è progettato per fornire allo studente una preparazione completa, equilibrata e progressiva. Attraverso un mix strutturato di insegnamenti di base e caratterizzanti, attività pratiche e esperienze professionalizzanti, il CdS accompagna gradualmente lo studente verso l'acquisizione delle competenze necessarie per inserirsi con successo nel mondo del lavoro.

Le lezioni teoriche consentono di acquisire solide basi scientifiche e metodologiche, mentre i laboratori, le esercitazioni e le attività pratiche permettono di applicare le conoscenze in contesti reali. A ciò si aggiungono tirocini formativi guidati, che offrono l'opportunità di sviluppare autonomia operativa e capacità di problem solving direttamente sul campo.

Il percorso formativo si è ulteriormente arricchito in risposta all'evoluzione della professione, attraverso l'introduzione di un modulo didattico di Psicologia della Comunicazione in Ambito Sanitario e di un modulo di Statistica Medica. Il modulo di Psicologia fornirà agli studenti gli strumenti necessari per instaurare una comunicazione efficace e appropriata sia con i colleghi sia con i pazienti nel contesto sanitario. Il modulo di Statistica Medica consentirà invece agli studenti di acquisire le nozioni propedeutiche a un approccio più sistematico alla statistica, utile per la prosecuzione degli studi nei corsi di laurea magistrale, nonché per la produzione di pubblicazioni scientifiche e lo svolgimento di attività di ricerca.

In dettaglio, il laureato in Tecniche di Radiologia Medica, per Immagini e Radioterapia deve:

- applicare il metodo scientifico e sperimentale allo studio dei fenomeni anatomico-fisiologici e tecnologici rilevanti per la professione dimostrando di saper utilizzare allo scopo i principali fondamenti della fisica, biologia, chimica, biochimica, anatomia e fisiologia applicati ai problemi tecnologici della diagnostica per immagini; il laureato deve altresì conoscere il ruolo anatomico-funzionale delle diverse strutture biologiche nell'organizzazione della cellula e dell'organismo umano.

- **Profilo e sbocchi (RAD) – nessuna modifica**

- **Conoscenze richieste per l'accesso (RAD) -**

Per essere ammessi al Corso di Laurea occorre essere in possesso di un diploma di scuola secondaria superiore di secondo grado o di altro titolo di studio conseguito all'estero, riconosciuto idoneo.

L'accesso al corso di Laurea è a numero programmato a livello nazionale ai sensi della Legge 264/1999 ed avviene mediante prova scritta (quesiti a risposta multipla).

La prova, oltre che selettiva, è altresì diretta a verificare il possesso di un'adeguata preparazione iniziale. Nel caso in cui la verifica della preparazione iniziale non sia positiva cioè gli studenti ammessi al corso abbiano conseguito una votazione inferiore a quella minima prefissata nelle discipline oggetto di esame ritenute fondamentali, sono previsti specifici obblighi formativi aggiuntivi (OFA) da soddisfare nel primo anno di corso.

Per l'individuazione della/delle disciplina/e cui sono attribuiti gli OFA, del detto punteggio minimo, delle modalità di svolgimento del recupero, si rinvia al Regolamento Didattico del corso di studio.

Il corso in doppia lingua, prevede che lo studente durante il percorso acquisisca una conoscenza, della lingua inglese oltre l'italiano, tale da garantire, durante il percorso una proficua frequenza dell'insegnamento di lingua previsto dal piano di studi. Il Regolamento Didattico del Corso di Studi dovrà prevedere propedeuticità tra la verifica dell'insegnamento di Lingua Inglese che accerta il raggiungimento di un livello equiparabile al B2, ed i successivi insegnamenti erogati in lingua inglese.

Caratteristiche della prova finale - nessuna modifica

- **Attività di base – modificato**

Da cambiare con quello nuovo

ambito disciplinare	settore k	CFU		minimo da D.M. per l'ambito
		min	max	
Scienze propedeutiche	IMIS-01/B Misure elettriche ed elettroniche INFO-01/A Informatica PHYS-06/A Fisica per le scienze della vita, l'ambiente e i beni culturali	8	8	8
Scienze biomediche	BIOS-06/A Fisiologia BIOS-07/A Biochimica BIOS-10/A Biologia cellulare e applicata BIOS-12/A Anatomia umana BIOS-13/A Istologia ed embriologia umana MEDS-02/A Patologia generale	11	16	11
Primo soccorso	BIOS-11/A Farmacologia MEDS-06/A Chirurgia generale MEDS-23/A Anestesiologia MEDS-24/C Scienze infermieristiche generali, cliniche, pediatriche e ostetrico-ginecologiche e neonatali	3	4	3
		Minimo di crediti riservati dall'ateneo minimo da D.M. 22:		22
Totale Attività di Base		22 - 28		

- **Attività caratterizzanti – modificato**

Da cambiare con quello nuovo

ambito disciplinare	settore	CFU		minimo da D.M. per l'ambito
		min	max	
Scienze e tecniche di radiologia medica per immagini e radioterapia	MEDS-22/A Diagnostica per immagini e radioterapia MEDS-22/B Neuroradiologia MEDS-26/B Scienze delle professioni sanitarie tecniche diagnostiche, assistenziali e della prevenzione MEDS-26/D Scienze tecniche mediche e chirurgiche avanzate PHYS-06/A Fisica per le scienze della vita, l'ambiente e i beni culturali	30	46	30
Scienze medico-chirurgiche	BIO5-11/A Farmacologia MEDS-19/A Malattie dell'apparato locomotore	2	2	2
Scienze della prevenzione e dei servizi sanitari	MEDS-22/A Diagnostica per immagini e radioterapia MEDS-22/B Neuroradiologia MEDS-24/B Igiene generale e applicata MEDS-24/C Scienze infermieristiche generali, cliniche, pediatriche e ostetrico-ginecologiche e neonatali MEDS-25/A Medicina legale MEDS-25/B Medicina del lavoro MEDS-26/B Scienze delle professioni sanitarie tecniche diagnostiche, assistenziali e della prevenzione MEDS-26/C Scienze delle professioni sanitarie della riabilitazione MEDS-26/D Scienze tecniche mediche e chirurgiche avanzate	2	8	2
Scienze interdisciplinari cliniche	MEDS-07/A Malattie dell'apparato respiratorio MEDS-13/B Chirurgia vascolare MEDS-22/A Diagnostica per immagini e radioterapia MEDS-23/A Anestesiologia	4	8	4
Scienze umane e psicopedagogiche	MEDS-02/C Storia della medicina	2	2	2
Scienze interdisciplinari	IBIO-01/A Bioingegneria INF-05/A Sistemi di elaborazione delle informazioni	2	4	2
Scienze del management sanitario	ECON-08/A Organizzazione aziendale GIUR-04/A Diritto del lavoro GIUR-05/A Diritto costituzionale e pubblico GIUR-06/A Diritto amministrativo e pubblico	2	6	2
Tirocinio differenziato per specifico profilo	MEDS-26/B Scienze delle professioni sanitarie tecniche diagnostiche, assistenziali e della prevenzione	60	60	60
Minimo di crediti riservati dall'ateneo minimo da D.M. 104:		10	4	
Totale Attività Caratterizzanti		104 - 136		

- Descrizione sintetica delle attività affini o integrative - (Modifiche evidenziate in giallo)

Le attività affini includono insegnamenti che, pur non essendo di base o caratterizzanti, ampliano le competenze dello studente in coerenza con gli obiettivi formativi del corso. Nelle Professioni Sanitarie svolgono un ruolo fondamentale nel garantire una formazione interdisciplinare.

All'interno di queste attività, il CdS in Tecniche di Radiologia Medica per Immagini e Radioterapia prevede il modulo di inglese scientifico (B2) che è particolarmente rilevante perché permette allo studente di:

- aumentare le proprie conoscenze al fine di seguire agevolmente i 5 moduli didattici che sono erogati nella sola lingua Inglese
- accedere alla letteratura scientifica internazionale;
- comunicare efficacemente in contesti professionali e formativi globali;
- comprendere e utilizzare correttamente il lessico tecnico del settore;
- sviluppare competenze utili per redigere e presentare documenti scientifici.

In questo modo, l'inglese scientifico diventa uno strumento indispensabile per l'aggiornamento professionale e per l'inserimento in un ambiente sanitario sempre più internazionale.

- Altre attività - nessuna modifica

- Riepilogo CFU - nessuna modifica

-