

	IL 2-25	Vers. mod. base 102016
	DOMANDE FREQUENTI (FAQ) Tecnica / Tecnico di radiologia medica dipl. SSS	Pagina 1 di 2

Tecnica / Tecnico di radiologia medica dipl. SSS

PROFESSIONE Chi è il TRM? Dove lavora? Con quali orari? Cosa caratterizza il TRM? Prospettive di carriera?	FORMAZIONE Com'è strutturata la formazione? Quando iniziano i corsi? Quanto costa? Che titolo viene rilasciato?
AMMISSIONE Condizioni di iscrizione agli esami d'ammissione Quando e come ci si iscrive?	

Chi è il TRM?	<p>Il tecnico di radiologia medica è un operatore sanitario che lavora principalmente in un reparto di radiologia di un ospedale o di una clinica o ambulatorio. Fa parte del personale tecnico specializzato e deve sempre essere aggiornato sulle nuove tecnologie del settore in cui opera. Il campo d'attività del tecnico di radiologia medica dipl. SSS (TRM) comprende tre settori professionali di specializzazione. In uno di questi egli svolge la sua attività professionale.</p> <p>Radiodiagnostica: comprende la radiodiagnostica generale e la radiodiagnostica specialistica. Il TRM deve perciò essere competente nell'esecuzione di tutta una serie di attività con la massima precisione e collaborare con il medico specialista al fine di ottenere immagini diagnosticabili e risultati ottimali. Le attrezzature principalmente utilizzate sono la sala raggi per radiografie dello scheletro, torace, addome ecc., l'apparecchio di tomografia computerizzata (TC), la risonanza magnetica, l'angiografia digitale.</p> <p>Radio-oncologia: il TRM attivo in un reparto di radio-oncologia deve lavorare con un'équipe medica per preparare i piani di applicazione medica tramite generatori di raggi X, acceleratori di particelle e sorgenti radioattive. Il suo compito è quello di posizionare correttamente il paziente, eseguire i piani di irradiazione, realizzare in collaborazione con il medico delle maschere di protezione da adattare ai singoli pazienti e procedere al controllo radiografico dei campi irradiati con estrema precisione. Il paziente trattato è principalmente quello oncologico.</p> <p>Medicina nucleare: gli esami effettuati in medicina nucleare servono a diagnosticare patologie e monitorare il funzionamento di organi del corpo umano tramite l'utilizzo di radio-isotopi: occorre quindi manipolare e scegliere con precisione le sostanze radioattive necessarie per i singoli esami e utilizzare le specifiche attrezzature di questo settore particolare della radiodiagnostica.</p> <p>Attrezzature utilizzate: gamma camera, SPECT, SPECT-CT, PET E PET-RM</p>
Dove lavora? Con quali orari?	<p>Il TRM lavora presso i servizi di radiologia, in cliniche, ospedali o eventualmente presso medici specialistici e istituti specializzati in radiologia.</p> <p>A dipendenza dell'istituzione il TRM deve assicurare anche i servizi notturni, domenicali e di picchetto. Il TRM può lavorare anche in ambiti extra ospedalieri.</p>
Cosa caratterizza il TRM?	<p>Buona integrità psico-fisica, interesse per le materie scientifiche e per la tecnica, abilità manuale, disponibilità ai contatti umani, discrezione, comprensione e capacità di assumere responsabilità. Adattabilità a lavorare in team in un contesto sanitario di importante valore diagnostico.</p>
Prospettive di carriera?	<p>Il TRM dipl. SSS riceve uno stipendio adeguato al suo grado di esperienza. Può divenire capoarea o caporeparto oppure dedicarsi all'insegnamento. Può inoltre seguire corsi e collaborare con ditte fornitrici di apparecchiature radiologiche o farmaceutiche quale consulente, venditore o formatore.</p>

	IL 2-25	Vers. mod. base 102016
	DOMANDE FREQUENTI (FAQ) Tecnica / Tecnico di radiologia medica dipl. SSS	Pagina 2 di 2

FORMAZIONE

Com'è strutturata la formazione?	La formazione è strutturata in moduli e dura tre anni a tempo pieno. Il ciclo di studi è suddiviso in periodi di formazione teorica presso la scuola superiore medico tecnica di Locarno e periodi di formazione pratica in strutture sanitarie. L'intera parte scolastica rappresenta il 47% della formazione, mentre la parte pratica in stage il 53%.
Quando iniziano i corsi?	I corsi iniziano alla fine del mese di agosto. Il calendario scolastico annuale prevede di regola 8 settimane di vacanza.
Quanto costa?	La tassa di frequenza scolastica per i residenti in Svizzera ammonta a fr. 900.-- semestrali (fr. 1'800.-- per anno scolastico), mentre per i residenti all'estero a fr. 4'000.- - semestrali (fr. 8'000.-- per anno scolastico). Viene inoltre richiesta una tassa per consumo materiale scolastico di ca. fr. 100.-- annui. Durante il periodo di formazione gli allievi vengono retribuiti con un'indennità mensile di fr. 500.-- lordi al 1° anno, 700.- al 2° anno e 900.- al 3° anno
Che titolo viene rilasciato?	Per completare la formazione si devono superare gli esami di certificazione di tutti i moduli e l'esame di diploma finale. Al termine della formazione, superati tutti gli esami di modulo, viene rilasciato il diploma di Tecnico di radiologia medica diplomato SSS riconosciuto dall'Ufficio federale della formazione professionale e della tecnologia valido su tutto il territorio svizzero e riconosciuto a livello europeo.

AMMISSIONE

Condizioni di iscrizione agli esami d'ammissione	<p>Requisiti</p> <ul style="list-style-type: none"> – attestato o certificato di grado secondario II conseguito al termine di una formazione della durata di almeno 3 anni. – aver superato l'esame d'ammissione. <p>Esami d'ammissione</p> <p>Gli esami hanno luogo attraverso le seguenti verifiche:</p> <ul style="list-style-type: none"> – commento scritto su di un tema professionale – colloquio individuale con un docente – colloquio con uno psicologo <p>Possono accedere all'esame di ammissione i titolari di uno dei seguenti titoli:</p> <ul style="list-style-type: none"> – attestato federale di capacità nel settore (sono considerate a questo proposito le formazioni di assistente di studio medico, operatore sociosanitario, operatore socioassistenziale); – attestato federale di maturità professionale sanitaria e sociale; – certificato di scuola specializzata; – attestato di maturità specializzata; – attestato federale di maturità o titoli equivalenti; <p>Gli altri candidati e i titolari di un attestato di maturità, di una maturità estera o titoli equivalenti, non comprensivi delle scienze naturali, sono tenuti a frequentare anche il corso integrativo in scienze naturali (biologia, chimica e fisica) organizzato dalla Scuola specializzata superiore medico-tecnica di Lugano, ottenendo la relativa certificazione.</p> <p>Il numero dei posti disponibili è limitato. Se il numero dei candidati ritenuti idonei supera quello dei posti disponibili vengono ammessi i primi della graduatoria dell'esame.</p> <p>L'ammissione definitiva è subordinata alla visita medica d'entrata.</p>
Quando e come ci si iscrive?	A fine gennaio viene pubblicato il bando di concorso sul Foglio Ufficiale e generalmente le iscrizioni sono aperte durante il mese di gennaio e marzo. L'iscrizione avviene tramite il sito web, le domande devono essere inviate entro il termine previsto dal bando di concorso, allegando tutta la documentazione richiesta.