



UNIVERSITÀ
CATTOLICA
del Sacro Cuore

MASTER

Competenze avanzate del TSRM specialista in Radioterapia Oncologica

Master universitario
di primo livello

III Edizione
Campus di Roma

Perchè il Master in Competenze avanzate del TSRM specialista in Radioterapia Oncologica

Il Master in Competenze avanzate del TSRM specialista in Radioterapia Oncologica, si prefigge l'obiettivo di fornire conoscenze e competenze tecniche, organizzative e relazionali, fornendo ai discendenti le opportune conoscenze per operare con team multiprofessionali all'interno di strutture altamente specialistiche, in un'ottica di completa armonizzazione e collaborazione continua. Il Master ha lo scopo di fornire un approfondimento teorico-pratico delle problematiche terapeutiche relative alle patologie oncologiche, al fine di ottimizzare i risultati in termini di efficacia ed efficienza dei trattamenti radioterapici. In particolare, oltre alla formazione teorica, garantita da lezioni e seminari tenuti da esperti delle varie discipline, sarà dato ampio spazio alla formazione pratica sulle più moderne apparecchiature e sui percorsi radioterapici più innovativi, all'insegna della qualità e della sicurezza delle cure.

Profilo del candidato

Il Master è riservato a laureati appartenenti:

- Tecniche di Radiologia Medica, per Immagini e Radioterapia afferente alla L/SNT3 Classe delle Professioni Sanitarie Tecniche o titolo equivalente ai sensi della Legge n 1/2002
- Possessori di titoli accademici conseguiti all'Estero valutati equivalenti, ai soli fini dell'accesso al Master, dal Consiglio Direttivo o commissione appositamente costituita, unitamente al possesso dell'abilitazione all'esercizio della professione, se necessaria per lo svolgimento delle attività di tirocinio.

Il numero degli ammessi al Master è fissato in un minimo di 5 e in un massimo di 15 unità.



Obiettivi formativi

Al termine del MASTER gli studenti saranno in grado di:

- Trasferire le conoscenze e le competenze specialistiche acquisite nelle U.O. di Radioterapia Oncologica e istituti di ricerca;
- Partecipare consapevolmente alla valutazione dei rischi dei percorsi terapeutici di Radioterapia Oncologica;
- Gestire il processo tecnico e sviluppare controlli di qualità sui processi;
- Applicare le tecniche comunicative minime per migliorare la relazione in équipe e la relazione operatore-paziente;
- Applicare le conoscenze necessarie per intraprendere percorsi di ricerca.

Curriculum overview

Il Master in Competenze avanzate del TSRM specialista in Radioterapia Oncologica ha la durata di un anno accademico e si prefigge l'obiettivo di fornire conoscenze e competenze tecniche, per operare con team multiprofessionali all'interno di strutture altamente specialistiche. A coloro che avranno ultimato il percorso formativo previsto e superate le relative prove di valutazione sarà rilasciato un titolo di Master Universitario.

- ✓ **MODULO 1**
Tecniche e tecnologie moderne radioterapia a fasci esterni
- ✓ **MODULO 2**
Aspetti clinici e psicologico-relazionali
- ✓ **MODULO 3**
Dosimetria Clinica
- ✓ **MODULO 4**
Radioterapia Interventistica (Brachiterapia) e radioterapia metabolica
- ✓ **MODULO 5**
Evoluzione dei percorsi di ricerca per TSRM: dalla EBM all'AI
- ✓ **MODULO 6**
Risk Management e Assicurazione di qualità

Il MASTER è articolato in:

- ✓ 6 moduli d'insegnamento
- ✓ training professionalizzante
- ✓ laboratori professionali
- ✓ 2 eventi con ospiti internazionali
- ✓ lavoro individuale e prova finale



Key facts

Durata

Gennaio 2025 - Ottobre 2025

Modalità didattica

Nel periodo sopra indicato, si terranno lezioni teoriche (circa 3 giorni al mese), laboratori pratici e seminari. L'intervento di docenti esterni comporterà anche l'utilizzo di didattica da remoto. La frequenza del corso è obbligatoria (almeno il 70% delle lezioni e il 90% del tirocinio).

Scadenza candidatura

La domanda di ammissione dovrà essere compilata on line entro il **31/10/2024**. Per essere ammessi al Master universitario in Competenze avanzate del TSRM specialista in Radioterapia Oncologica, i candidati dovranno presentare un Curriculum Vitae et Studiorum; i titoli in esso dichiarati saranno oggetto di valutazione da parte della Commissione che stilerà la graduatoria per l'accesso al Master. **L'Università Cattolica del Sacro Cuore si riserva di non attivare o di annullare il corso qualora non si raggiunga il numero minimo degli iscritti.**

Costi

Le tasse accademiche dovute per l'intero corso ammontano a € 1.900, da versare in 2 rate: 1a rata € 1.100 da versare all'immatricolazione; 2a rata € 800 entro il 18/7/2025.

Partner

Il Master è istituito dall'Università Cattolica del Sacro Cuore, per iniziativa della Facoltà di Medicina e Chirurgia "A. Gemelli" di Roma, in collaborazione con AITRO- Associazione Italiana Tecnici di Radioterapia Oncologica e Fisica Sanitaria (info@aitro.it).

Informazioni



unicatt.it



Per informazioni amministrative
Unità organizzativa Master, Dottorati e corsi specializzanti Roma
Tel 06 3015 4275 (attivo dalle 9 alle 13)
segreteria.scuolespecializzazione-rm@unicatt.it

Per orientamento didattico e informazioni sui contenuti
Coordinamento didattico Patrizia Cornacchione
patrizia.cornacchione@unicatt.it

Segreteria tecnica dedicata
simona.lucci@policlinicogemelli.it



**UNIVERSITÀ
CATTOLICA**
del Sacro Cuore