

CORSO DI LAUREA IN TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA



competenze tecniche

La disponibilità di apparecchiature medicali sempre più sofisticate ha rivoluzionato da tempo le procedure di diagnosi e le possibilità terapeutiche, **rendendo necessarie figure professionali dotate di specifiche competenze tecniche**. Obiettivo del Corso di Laurea in Tecniche di Radiologia Medica per Immagini e Radioterapia è allora creare una figura professionale capace di svolgere in autonomia o in collaborazione con altre figure sanitarie tutti gli interventi diagnostici e terapeutici prescritti dal medico e che richiedono l'uso di radiazioni ionizzanti, energia termica e ultrasonora e risonanza magnetica.

attività a scelta

Il percorso formativo comprende, accanto alle materie scientifiche di base, insegnamenti specifici quali Tecniche di Diagnostica per Immagini e Radioterapia con correlata digitalizzazione, archiviazione e trasmissione delle immagini, Antropologia e Storia della Tecnica, Fisica Sanitaria, Patologia Generale e Oncologia. Gli studenti possono personalizzare il proprio piano di studi con **attività didattiche elettive** di loro particolare interesse (corsi monografici, partecipazione a convegni e seminari, volontariato, tirocinio facoltativo aggiuntivo ecc.) per complessivi 6 CFU.

tirocini formativi

Il percorso di studi comprende un tirocinio svolto sotto la guida di un tutor professionalizzante, che valorizza la capacità dello studente di interagire con altre figure professionali in un lavoro di équipe e potenzia la sensibilità umana necessaria a gestire con attenzione e rispetto il rapporto con il paziente.

Il Corso di Laurea **permette l'accesso alla Laurea Magistrale o l'inserimento professionale, con ruoli tecnici**, nelle strutture di Diagnostica per Immagini, Radioterapia e Medicina Nucleare.



TIPOLOGIA

Laurea

.....
DURATA

3 anni

.....
CFU

180

.....
FREQUENZA

obbligatoria

CORSO DI LAUREA IN TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA



PIANO DI STUDI

- 1° ANNO** Scienze Matematiche, Fisiche ed Informatiche; Anatomia Umana e Fisiologia; Tecniche di Diagnostica per Immagini e Radioterapia 1 e 2; Chimica e Scienze Biologiche; Antropologia e Storia della Tecnica.
- 2° ANNO** Tecniche di Diagnostica per Immagini e Radioterapia 3 e 4; Sistemi Informatici ed Igiene; Oncologia di Base, Clinica e Psicologica; Scienze Umane (Psicologia Sociale ed Etica Applicata); Inglese Scientifico.
- 3° ANNO** Tecniche di Diagnostica per Immagini e Radioterapia 5 e 6; Scienze Mediche; Medicina Legale e Bioetica; Inglese Scientifico; Scienze Chirurgiche.



ACCESSO

ISCRIZIONE alle prove di ammissione nel sito www.unicampus.it, secondo le modalità indicate nel relativo bando di concorso.

PROVA SCRITTA test a risposta multipla su logica, biologia, chimica, fisica e matematica.

PROVA ORALE su temi di cultura generale, attitudinali e motivazionali.