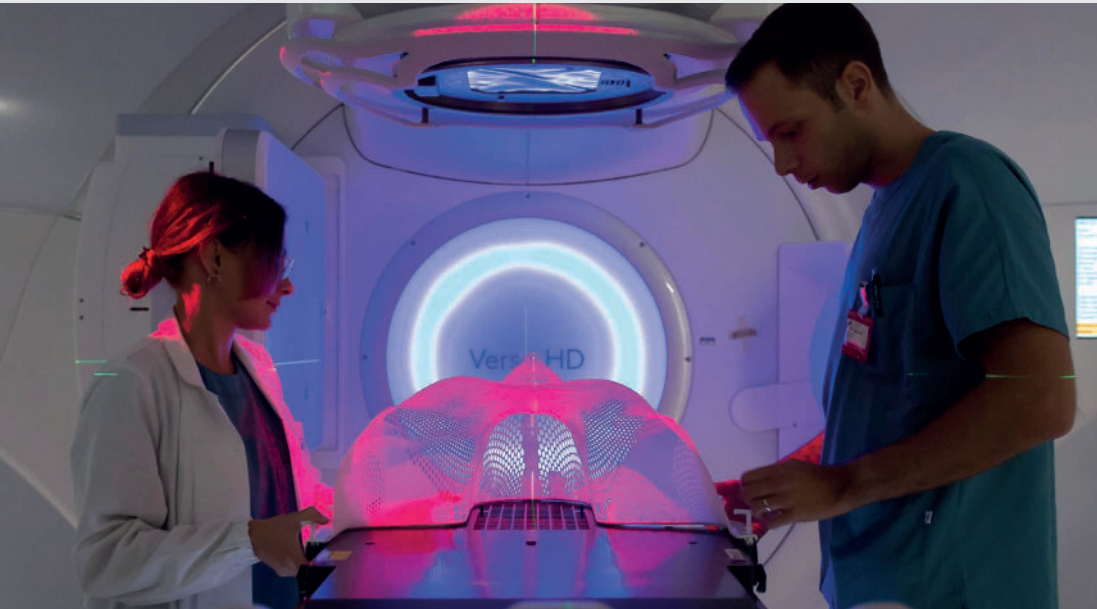
CORSO DI LAUREA

# TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA

CLASSE: L/SNT3
DURATA: 3 ANNI
CFU: 180



# IL CORSO IN BREVE

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**. Questo è l'obiettivo di questo CdL che comprende, accanto alle materie scientifiche di base, insegnamenti specifici, quali Tecniche di Diagnostica per Immagini e Radioterapia con correlata digitalizzazione, archiviazione e trasmissione per immagini, Antropologia e Storia della Tecnica, Fisica Sanitaria, Oncologia di base, clinica e Psicologia. Lezioni frontali si integrano al tirocinio professionalizzante condotto nelle sale di radioterapia, di diagnostica per immagini e di medicina nucleare della Fondazione Policlinico Universitario Campus Bio-Medico.

# PUNTI DI FORZA

Qui lo studente può collaborare direttamente con medici per quanto riguarda l'aspetto clinico, con fisici e ingegneri per quanto riguarda la gestione delle apparecchiature e con infermieri per quanto riguarda la gestione del paziente. Gli studenti possono, inoltre, personalizzare il proprio percorso formativo con attività didattiche elettive di loro particolare interesse, per complessivi 6 CFU.

# PROFILO PROFESSIONALE

L'obiettivo è formare il professionista con **competenze nell'impiego delle radiazioni ionizzanti, delle energie termiche ultrasonore di risonanza magnetica utilizzate in ambito sanitario**. Gli studenti laureati possono accedere direttamente al mondo professionale ed iscriversi al collegio dei tecnici ma, anche, accedere alla Laurea Magistrale. Il laureato può trovare lavoro in strutture pubbliche e private nei reparti e servizi di Diagnostica per immagini, nelle industrie di produzione e agenzie di vendita operanti in questo settore e in Centri di ricerca nel settore sanitario e biomedico.

Formiamo la persona a 360°,
promuovendo la sua crescita professionale e umana.

# PIANO DI STUDI

## I ANNO

| CORSO INTEGRATO | CFU |
|---|---|
| Scienze Matematiche, Fisiche ed Informatiche | 6 |
| Anatomia umana e Fisiologia | 7 |
| Tecniche di Diagnostica per Immagini e Radioterapia I | 4 |
| Inglese Generale | 2 |
| Tecniche di Diagnostica per Immagini e Radioterapia II | 10 |
| Chimica e Scienze Biologiche | 4 |
| Antropologia ed Etica della Tecnica | 2 |

## II ANNO

| CORSO INTEGRATO | CFU |
|---|---|
| Tecniche di Diagnostica per Immagini e Radioterapia III | 11 |
| Sistemi Informatici ed igiene | 5 |
| Oncologia di base, clinica e Psicologia | 4 |
| Tecniche di Diagnostica per Immagini e Radioterapia IV | 10 |
| Scienze Umane e Storia della Tecnica | 2 |
| Inglese scientifico | 3 |

## III ANNO

| CORSO INTEGRATO | CFU |
|---|---|
| Tecniche di Diagnostica per Immagini e Radioterapia V | 11 |
| Scienze Mediche | 5 |
| Medicina legale e Bioetica | 3 |
| Inglese scientifico | 5 |
| Tecniche di Diagnostica per Immagini e Radioterapia 6 | 9 |
| Scienze Chirurgiche | 6 |
| Preparazione della tesi | 4 |

## CORSI AGGIUNTIVI

| | |
|---|---|
| Tirocini formativi e di orientamento | 65 |
| Attività Didattiche Elettive (ADE) - A scelta dello studente | 6 |

**SEGRETERIA STUDENTI**
+39 06.22541.9044/9047/9043/9042
segreteriastudenti@unicampus.it

**AMMISSIONI**
+39 06.22541.9255/8121
ammissioni@unicampus.it

**PROMOZIONE E ORIENTAMENTO**
+39 06.22541.9056/8715
orientamento@unicampus.it

**SEGRETERIA DIDATTICA**
+39 06.22541.8181
s.miglietta@unicampus.it

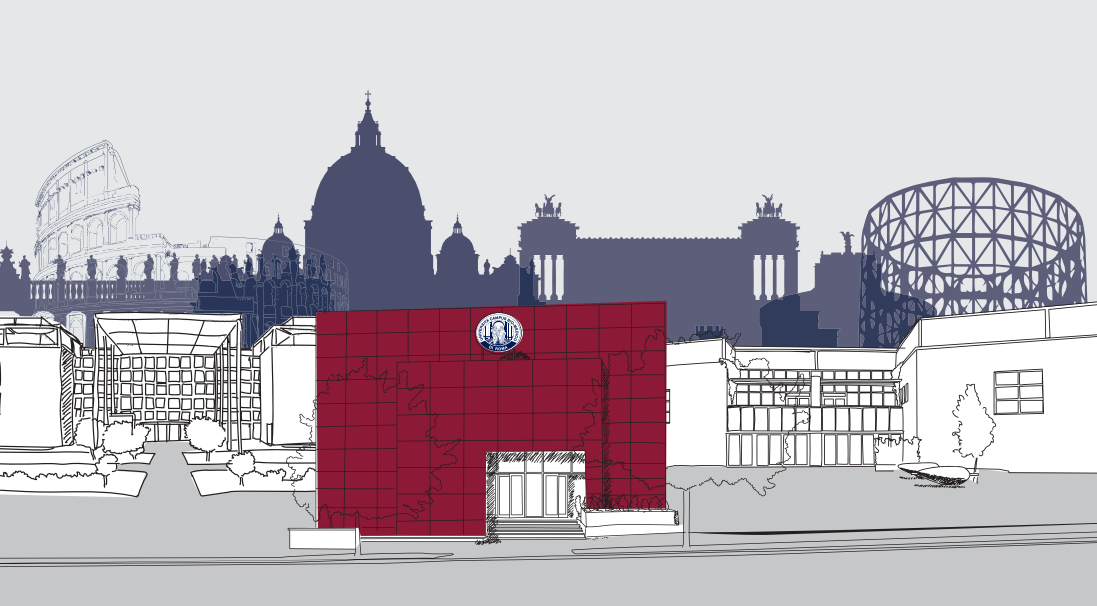
**DIRITTO ALLO STUDIO**
+39 06.22541.1630
diritto.studio@unicampus.it

**RELAZIONI INTERNAZIONALI**
+39 06.22541.8124/8887
relazioni.internazionali@unicampus.it

**CAMPUS LIFE**
+39 06.22541.1630
campuslife@unicampus.it

**BIBLIOTECA**
+39 06.22541.9050/9051/9052/8060
biblioteca@unicampus.it

**TUTORATO**
tutoratoTRR@unicampus.it

UNIVERSITÀ CAMPUS BIO-MEDICO DI ROMA
Via Álvaro del Portillo, 21 - 00128 Roma

www.unicampus.it