



A.D. MDLXII

**UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI SASSARI**  
**Corso di Laurea in**  
**TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA**  
(abilitante alla professione sanitaria di Tecnico di Radiologia Medica)

*Classe L/SNT3- Lauree nelle professioni sanitarie tecniche (DM 270/04)*

**Struttura Corso di Studio**  
**ANNO ACCADEMICO 2020-2021**  
**STRUTTURA ED ORDINAMENTO DEL CORSO**

La Laurea viene di norma conseguita al termine di un corso della durata di TRE (3) anni, equivalenti all'acquisizione di 180 crediti formativi universitari (CFU).

tipo di attività didattica	ore di attività didattica assistita per credito	ore di studio individuali corrispondenti per credito	ore complessive di lavoro di apprendimento per credito
LF lezione frontale /seminari	12	13	25
L laboratori /esercitazioni	12	13	25
T tirocinio	25	--	25
PF prova finale	10	15	25

Piano degli studi

**Universita' degli Studi di Sassari**

**CORSO DI LAUREA IN TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA Classe L/SNT3 - Professioni sanitarie tecniche**

**1° Anno (61 CFU)**

	<b>Attività Formativa</b>	<b>CFU</b>	<b>SSD</b>	<b>TAF/Ambito</b>	<b>DOCENTE</b>	<b>RUOLO</b>
<b>PRIMO SEMESTRE</b>	<b>SCIENZE BIOMEDICHE DI BASE</b>	<b>7</b>				
	ANATOMIA UMANA I	3	BIO/16	Base/Scienze Biomediche		
	ISTOLOGIA	1	BIO/17	Base/Scienze Biomediche		
	BIOCHIMICA (CON ELEMENTI DI CHIMICA MEDICA)	2	BIO/10	Base/Scienze Biomediche		
	BIOLOGIA APPLICATA	1	BIO/13	Base/Scienze Biomediche		
	<b>SCIENZE PROPEDEUTICHE</b>	<b>8</b>				
	SISTEMI DI ELABORAZIONE DELLE IMMAGINI	3	ING-INF/06	Caratterizzante/Scienze Interdisciplinari		
	FISICA APPLICATA	2	FIS/07	Base/Scienze Propedeutiche		
	INFORMATICA	1	INF/01	Base/Scienze Propedeutiche		
	STATISTICA MEDICA	2	MED/01	Base/Scienze Propedeutiche		
	<b>SCIENZE UMANE E PSICOPEDAGOGICHE</b>	<b>3</b>				
	DISCIPLINE DEMOETNOANTROPOLOGICHE	1	M-DEA/01	Base/Scienze Propedeutiche		
	PSICOLOGIA GENERALE	1	M-PSI/01	Caratterizzante/Scienze Umane e Psicopedagogiche		
	SOCIOLOGIA GENERALE	1	SPS/07	Caratterizzante/Scienze Umane e Psicopedagogiche		
<b>ATTIVITA' A SCELTA DELLO STUDENTE</b>	<b>3</b>	NN	A scelta dello studente/ A scelta dello studente			
<b>SECONDO SEMESTRE</b>	<b>SCIENZE BIOMEDICHE</b>	<b>8</b>				
	ANATOMIA UMANA II	3	BIO/16	Base/Scienze Biomediche		
	PATOLOGIA GENERALE	1	MED/04	Base/Scienze Biomediche		
	SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE	2	MED/50	Caratterizzante/Scienze e tecniche di radiologia medica per immagini e radioterapia		
	FISIOLOGIA	2	BIO/09	Base/Scienze Biomediche		
	<b>BASI RADIOLOGICHE</b>	<b>6</b>				
	ANATOMIA RADIOLOGICA	1	MED/36	Caratterizzante/Scienze e tecniche di radiologia medica per immagini e radioterapia		
	SCIENZE TECNICHE RADIOLOGICHE APPLICATE	2	MED/50	Caratterizzante/Scienze e tecniche di radiologia medica per immagini e radioterapia		
	NEUROANATOMIA RADIOLOGICA	1	MED/36	Caratterizzante/Scienze e tecniche di radiologia medica per immagini e radioterapia		
	RADIOBIOLOGIA	2	MED/36	Caratterizzante/Scienze della Prevenzione dei Servizi Sanitari		
	<b>TIROCINIO I ANNO</b>	<b>20</b>	MED/50	Caratterizzante/Tirocinio differenziato per specifico profilo		
	<b>LINGUA INGLESE (Idoneità)</b>	<b>6</b>	L-LIN/12	Lingua/Prova Finale/Per la conoscenza di almeno una lingua straniera Altro/Altre attività quali l'informatica, attività seminariali ecc.		

**2° Anno (58 CFU)**

	Attività Formativa	CFU	SSD	TAF/Ambito
PRIMO SEMESTRE	<b>BASI TECNICHE RADIOLOGICHE</b>	<b>5</b>		
	BASI FISICHE DELLE APPARECCHIATURE RADIOLOGICHE	1	FIS/07	Caratterizzante/Scienze e tecniche di radiologia medica per immagini e radioterapia
	TECNICHE LAVORATIVE IN AMBITO RADIOLOGICO	1	MED/50	Caratterizzante/Scienze e tecniche di radiologia medica per immagini e radioterapia
	MISURE ELETTRICHE ED ELETTRONICHE	2	ING-INF/07	Base/Scienze Propedeutiche
	RADIOPROTEZIONE	1	MED/36	Caratterizzante/Scienze e tecniche di radiologia medica per immagini e radioterapia
	<b>SCIENZE MEDICHE GENERALI 1</b>	<b>6</b>		
	MEDICINA INTERNA	1	MED/09	Base/Primo soccorso
	BIOCHIMICA CLINICA	1	BIO/12	Base/Scienze biomediche
	ANESTESIOLOGIA	2	MED/41	Base/Primo soccorso
	ANATOMIA PATOLOGICA	1	MED/08	Caratterizzante/Scienze medico-chirurgiche
	FARMACOLOGIA	1	BIO/14	Base/Primo soccorso
	<b>RADIODIAGNOSTICA 1</b>	<b>9</b>		
	RADIOLOGIA TRADIZIONALE: STRUMENTAZIONI, TECNICHE E ANATOMIA	4	MED/36	Caratterizzante/Scienze e tecniche di radiologia medica per immagini e radioterapia
	TECNICHE E STRUMENTAZIONI APPLICATE ALLA RADIODIAGNOSTICA	2	MED/50	Caratterizzante/Scienze e tecniche di radiologia medica per immagini e radioterapia
CONTROLLI DI QUALITA' DELLE IMMAGINI	3	MED/50	Caratterizzante/Scienze e tecniche di radiologia medica per immagini e radioterapia	
<b>TIROCINIO II ANNO - I SEMESTRE</b>	<b>10</b>	MED/50	Caratterizzante/Tirocinio differenziato per specifico profilo	
SECONDO SEMESTRE	<b>RADIODIAGNOSTICA 2</b>	<b>10</b>		
	RM: STRUMENTAZIONI, TECNICHE E ANATOMIA	4	MED/36	Caratterizzante/Scienze e tecniche di radiologia medica per immagini e radioterapia
	TC: STRUMENTAZIONI, TECNICHE E ANATOMIA	4	MED/36	Caratterizzante/Scienze e tecniche di radiologia medica per immagini e radioterapia
	NEURORADIOLOGIA	2	MED/37	Caratterizzante/Scienze e tecniche di radiologia medica per immagini e radioterapia
	<b>SCIENZE MEDICHE GENERALI 2</b>	<b>7</b>		
	CHIRURGIA GENERALE	1	MED/18	Caratterizzante/Scienze medico-chirurgiche
	NEUROLOGIA	1	MED/26	Caratterizzante/Scienze interdisciplinari cliniche
	MALATTIE APPARATO CARDIOVASCOLARE	1	MED/11	Caratterizzante/Scienze interdisciplinari cliniche
	ONCOLOGIA MEDICA	1	MED/06	Caratterizzante/Scienze interdisciplinari cliniche
	MALATTIE APPARATO LOCOMOTORE	1	MED/33	Caratterizzante/Scienze medico-chirurgiche
	MALATTIE APPARATO VISIVO	1	MED/30	Caratterizzante/Scienze interdisciplinari cliniche
	MALATTIE APPARATO RESPIRATORIO	1	MED/10	Caratterizzante/Scienze interdisciplinari cliniche
	<b>TIROCINIO II ANNO - II SEMESTRE</b>	<b>10</b>	MED/50	Caratterizzante/Tirocinio differenziato per specifico profilo
<b>LABORATORIO PROFESSIONALE</b>	<b>1</b>	MED/50	Altro/Laboratori professionali dello specifico SSD	

**3° Anno (61 CFU)**

	<b>Attività Formativa</b>	<b>CFU</b>	<b>SSD</b>	<b>TAF/Ambito</b>
<b>PRIMO SEMESTRE</b>	<b>ANGIOGRAFIA E RADIOLOGIA INTERVENTISTICA</b>	<b>4</b>		
	RADIOLOGIA INTERVENTISTICA: STRUMENTAZIONI, TECNICHE E ANATOMIA	2	MED/36	Caratterizzante/Scienze e tecniche di radiologia medica per immagini e radioterapia
	STRUMENTAZIONE ANGIOGRAFICA INTERVENTISTICA	2	MED/50	Caratterizzante/Scienze e tecniche di radiologia medica per immagini e radioterapia
	<b>MEDICINA NUCLEARE</b>	<b>7</b>		
	TECNICHE APPLICATE ALLA MEDICINA NUCLEARE	3	MED/50	Caratterizzante/Scienze e tecniche di radiologia medica per immagini e radioterapia
	MEDICINA NUCLEARE	4	MED/36	Caratterizzante/Scienze e tecniche di radiologia medica per immagini e radioterapia
	<b>RADIOTERAPIA</b>	<b>9</b>		
	RADIOTERAPIA 1	3	MED/36	Caratterizzante/Scienze e tecniche di radiologia medica per immagini e radioterapia
	RADIOTERAPIA 2	3	MED/36	Caratterizzante/Scienze e tecniche di radiologia medica per immagini e radioterapia
	TECNICHE APPLICATE IN RADIOTERAPIA	3	MED/50	Caratterizzante/Scienze e tecniche di radiologia medica per immagini e radioterapia
<b>ATTIVITA' A SCELTA DELLO STUDENTE</b>	<b>3</b>	NN	A scelta dello studente/ A scelta dello studente	
<b>TIROCINIO III ANNO - I SEMESTRE</b>	<b>10</b>	MED/50	Caratterizzante/Tirocinio differenziato per specifico profilo	
<b>SECONDO SEMESTRE</b>	<b>SCIENZE DEL MANAGEMENT SANITARIO</b>	<b>7</b>		
	ORGANIZZAZIONE E IGIENE SANITARIA	1	MED/42	Caratterizzante/Scienze della prevenzione e dei servizi sanitari
	MEDICINA DEL LAVORO	1	MED/44	Caratterizzante/Scienze della prevenzione e dei servizi sanitari
	MEDICINA LEGALE	1	MED/43	Affine/Integrativa/Attività formative affini o integrative
	MANAGEMENT SANITARIO	2	SECS-P/10	Caratterizzante/Scienze del management sanitario
	DIRITTO SANITARIO	2	IUS/09	Caratterizzante/ Scienze del management sanitario
	<b>TIROCINIO III ANNO - II SEMESTRE</b>	<b>10</b>	MED/50	Caratterizzante/Tirocinio differenziato per specifico profilo
	<b>LABORATORIO PROFESSIONALE</b>	<b>2</b>	MED/50	Altro/Laboratori professionali dello specifico SSD
	<b>SEMINARI</b>	<b>3</b>	NN	Altro/Altre attività quali l'informatica, attività seminariali ecc.
<b>PROVA FINALE</b>	<b>6</b>	PROFIN_S	Lingua/Prova Finale/Per la prova finale	