

Tipologie attività form.		Ambiti disciplinari		Insegnamenti e relativo settore o altre attività formative		Crediti	Crediti minimi classe		
Denominazione	Tip.	N.	Denominazione	Insegnamento o attività	SSD	CFU			
base	a	1	Scienze propedeutiche	<b>Basi propedeutiche alle scienze radiologiche</b> Fisica Applicata	FIS/07	2			
				<b>Basi propedeutiche alle scienze radiologiche</b> Analisi Matematica	MAT/05	1			
				<b>Basi propedeutiche alle scienze radiologiche</b> Informatica	INF/01	1			
				<b>Basi propedeutiche alle scienze radiologiche</b> Statistica medica	MED/01	2			
				<b>Basi propedeutiche alle scienze radiologiche</b> Misure elettriche	ING-INF/07	1			
				<b>Tecniche di imaging fondamentali I</b> Fisica dei raggi X	FIS/07	1			
				<b>Tecniche di imaging fondamentali I</b> Controlli di qualità in radiologia tradizionale	FIS/07	1			
				<b>Aspetti tecnici delle metodologie contrastografiche</b> Fisica dei radionuclidi	FIS/07	1			
				<b>Diagnostica per immagini in RM</b> Fisica in RM	FIS/07	1			
				<b>Diagnostica per immagini in RM</b> Controlli di qualità in RM	FIS/07	1			
		<b>Totale ambito</b>						<b>12</b>	<b>8</b>
		2		2	Scienze biomediche	<b>Basi morfo fisiologiche dell'organismo</b> Fisiologia	BIO/09	2	
						<b>Basi biologiche dell'organismo</b> Biochimica	BIO/10	2	
						<b>Basi biologiche dell'organismo</b> Biologia applicata	BIO/13	2	
						<b>Basi morfo fisiologiche dell'organismo</b> Anatomia umana I	BIO/16	3	
						<b>Basi morfo fisiologiche dell'organismo</b> Anatomia umana II	BIO/16	3	
						<b>Basi biologiche dell'organismo</b> Patologia generale	MED/04	2	
						<b>Totale ambito</b>			
		3		3	Primo soccorso	<b>Prevenzione e promozione della salute</b> Emergenze in radiologia e nozioni di primo soccorso	MED/41	2	
						<b>Aspetti tecnici delle metodologie contrastografiche</b> Principi di assistenza alla persona in caso di emergenza	MED/45	1	
<b>Totale ambito</b>						<b>3</b>	<b>3</b>		
<b>Totale attività di base</b>						<b>29</b>			
caratterizzanti	b	1	Scienze e tecniche di radiologia medica per immagini e radioterapia	<b>Tecniche di imaging fondamentali II</b> Tecniche radiologiche	MED/50	3			
				<b>Tecniche di imaging fondamentali II</b> Apparecchiature radiologiche	MED/50	3			
				<b>Diagnostica per immagini in TC</b> Apparecchiature - tecniche in TC	MED/50	2			
				<b>Diagnostica per immagini in RM</b> Apparecchiature - tecniche in RM	MED/50	1			
				<b>Aspetti tecnici delle metodologie contrastografiche</b> Scienze tecniche applicate	MED/50	1			
				<b>Tecniche di radiologia angiografiche e interventistiche</b> Tecniche, apparecchiature e protocolli in radiologia aniorafica e interventistica	MED/50	1			
				<b>Tecniche di radiologia neuroradiologiche e senologiche</b> Tecniche apparecchiature e rotocolli in neuroradiologia	MED/50	1			
				<b>Tecniche di radiologia neuroradiologiche e senologiche</b> Tecniche apparecchiature e rotocolli in senologia	MED/50	1			
				<b>Radioterapia Oncologica</b> Apparecchiature - tecniche e protocolli radioterapici	MED/50	2			
				<b>Tecniche in Medicina Nucleare</b> Apparecchiature tecniche e protocolli in medicina nucleare	MED/50	2			
				<b>Organizzazione dei servizi sanitari. Principi legali, bioetici e deontologici</b> Organizzazione dei processi lavorativi in ambito radiologico	MED/50	1			
				<b>Organizzazione dei servizi sanitari. Principi legali, bioetici e deontologici</b> Deontologia e regolamentazione dell'esercizio professionale	MED/50	1			
				<b>Tecniche di imaging fondamentali II</b> Anatomia radiologica	MED/36	2			
				<b>Tecniche di imaging fondamentali II</b> Apparecchiature ecografiche	MED/36	1			
				<b>Tecniche di imaging fondamentali I</b> Produzione ed elaborazione di immagini diagnostiche I	MED/36	1			
				<b>Diagnostica per immagini in TC</b> Principi fisicotecnica anatomia e protocolli in TC	MED/36	4			
				<b>Sistemi di elaborazione e archiviazione delle immagini</b> Produzione ed elaborazione di immagini diagnostiche II	MED/36	3			

			<b>Diagnostica per immagini in RM</b> Principi fisicotecnica anatomia e protocolli in RM	MED/36	3	
			<b>Tecniche di radiologia neuroradiologiche e senologiche</b> Anatomia radiologica in neuroradiologia	MED/36	1	
			<b>Tecniche di radiologia neuroradiologiche e senologiche</b> Anatomia radiologica in senologia	MED/36	1	
			<b>Tecniche in Medicina Nucleare</b> Metodologie ed anatomia per immagini in medicina nucleare	MED/36	2	
			<b>Diagnostica per immagini in TC</b> Apparecchiature e controlli di qualità in TC	FIS/07	1	
			<b>Tecniche di radiologia angiografiche e interventistiche</b> Apparecchiature e controlli di qualità in radiologia Interventistica	FIS/07	1	
			<b>Radioterapia Oncologica</b> Apparecchiature e controlli di qualità in radioterapia	FIS/07	1	
			<b>Totale ambito</b>		<b>40</b>	30
2	Scienze medico chirurgiche		<b>Aspetti tecnici delle metodologie contrastografiche</b> Farmacologia	BIO/14	2	
			<b>Totale ambito</b>		<b>2</b>	2
3	Scienze della prevenzione dei servizi sanitari		<b>Prevenzione e promozione della salute</b> Igiene generale e applicata	MED/42	2	
			<b>Organizzazione dei servizi sanitari. Principi legali, bioetici e deontologici</b> Medicina legale e bioetica	MED/43	1	
			<b>Aspetti tecnici delle metodologie contrastografiche</b> Mezzi di contrasto	MED/36	2	
			<b>Aspetti tecnici delle metodologie contrastografiche</b> Radiofarmaci in medicina nucleare	MED/36	1	
			<b>Prevenzione e promozione della salute</b> Radiobiologia	MED/36	1	
			<b>Prevenzione e promozione della salute</b> Radioprotezione	MED/36	1	
			<b>Totale ambito</b>		<b>8</b>	2
4	Scienze interdisciplinari e cliniche		<b>Radioterapia oncologica</b> Radioterapia applicata	MED/06	1	
			<b>Radioterapia oncologica</b> Radioterapia	MED/36	2	
			<b>Tecniche di radiologia angiografiche e interventistiche</b> Anatomia radiologica dei distretti vascolari e tecniche interventistiche	MED/36	3	
			<b>Totale ambito</b>		<b>6</b>	4
5	Scienze umane e psicopedagogiche		<b>Radioterapia oncologica</b> Psicologia del paziente oncologico	M-PSI/01	2	
			<b>Totale ambito</b>		<b>2</b>	2
6	Scienze interdisciplinari		<b>Tecniche di imaging fondamentali I</b> Sistemi elettronici e informatici in ambito di imaging I	ING-INF/06	1	
			<b>Sistemi di elaborazione e archiviazione delle immagini</b> Sistemi elettronici e informatici in ambito radiologico II	ING-INF/06	2	
			<b>Sistemi di elaborazione e archiviazione delle immagini</b> Informatica medica	ING-INF/06	2	
			<b>Totale ambito</b>		<b>5</b>	2
7	Scienze del Management sanitario		<b>Organizzazione dei servizi sanitari. Principi legali, bioetici e deontologici</b> Organizzazione dei servizi sanitari. Principi legali, bioetici e deontologici	IUS/07 SECS-P/10	1 1	
			<b>Totale ambito</b>		<b>2</b>	2
8	Tirocinio differenziato per specifico		Tirocinio I anno	MED/50	11	
			Tirocinio II anno	MED/50	27	
			Tirocinio III anno	MED/50	22	
			<b>Totale ambito</b>		<b>60</b>	
			<b>Totale attività caratterizzanti</b>		<b>125</b>	
Affini o int.	c		<b>Prevenzione e promozione della salute</b> La sicurezza del lavoro	MED/44	1	
			<b>Tecniche in Medicina Nucleare</b> Apparecchiature e controlli di qualità in RM e in medicina nucleare	FIS/07	1	
			<b>Totale affini e integrative</b>		<b>2</b>	
A scelta studente	d		A scelta dello studente I		2	
			A scelta dello studente II		2	
			A scelta dello studente III		2	
			<b>Totale a scelta studente</b>		<b>6</b>	6
Prova finale e conoscenza	e	1	Prova finale		6	
	e	2	Prova accertamento inglese B1 standard		3	
			<b>Totale prova finale e lingua straniera</b>		<b>9</b>	9
Ulteriori attività formative (art.10, comma 5, lettera d)	f		Seminari I anno		2	
			Seminari II anno		2	
			Seminari III anno		2	
	f	2	Laboratori professionali dello specifico SSD			3
			Laboratori I anno	MED/50	1	
			Laboratori II anno	MED/50	1	
			Laboratori III anno	MED/50	1	
			<b>Totale altre attività formative</b>		<b>9</b>	9
			<b>TOTALE GENERALE</b>		<b>180</b>	180

**Legenda**

SSD: Settore scientifico-disciplinare

UD: Unità didattica, corrispondente a 1 ora di lezione frontale o di esercitazione

CFU: Credito formativo universitario, corrispondente a 25 ore di lavoro di apprendimento dello studente Tip.: Tipologia di attività formativa prevista dall'art. 10 del Rau.

**Nota**

Da deliberarsi in sede di approvazione del Regolamento del corso di laurea da parte del Senato Accademico su proposta del Dipartimento del relativo Consiglio di Corso di Laurea secondo le modalità previste dall'art. 11, comma secondo, della Legge 341/1990 e da emanarsi