

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>Fisica per le scienze radiologiche e statistica</b> Fisica di base	FIS/07	2	8			
				<b>Fisica per le scienze radiologiche e statistica</b> Fisica applicata alle scienze radiologiche	FIS/07	2				
				<b>Fisica per le scienze radiologiche e statistica</b> Statistica medica	MED/01	2				
				<b>Formazione dell'immagine e informatica di base</b> Informatica	INF/01	2				
				<b>Imaging avanzato II: TC RM</b> Sistemi informatici in radiologia (RIS-PACS)	ING-INF/07	2				
				<b>Imaging avanzato I: TC, RM ed Ecografia</b> Radioprotezione	FIS/07	1				
				<b>Totale ambito</b>		<b>11</b>				
				2	Scienze biomediche	<b>Basi morfo-funzionali della vita</b> Fisiologia		BIO/09	2	11
		<b>Basi morfo-funzionali della vita</b> Biochimica	BIO/10			2				
		<b>Basi morfo-funzionali della vita</b> Biologia applicata	BIO/13			2				
		<b>Basi morfo-funzionali della vita</b> Anatomia umana	BIO/16			4				
		<b>Radioterapia I</b> Basi patologiche delle malattie neoplastiche	MED/04			2				
		<b>Totale ambito</b>				<b>12</b>				
		3	Primo soccorso	<b>Igiene e medicina del lavoro</b> Emergenze in radiologia e nozioni di primo soccorso	MED/41	2	3			
				<b>Imaging avanzato II: TC RM</b> Mezzi di contrasto	BIO/14	1				
				<b>Medicina Nucleare</b> Radiofarmaci e metodiche in medicina nucleare	BIO/14	3				
				<b>Totale ambito</b>		<b>6</b>				
		<b>Totale attività di base</b>						<b>29</b>		
		caratterizzanti	b	1	Scienze e tecniche di radiologia medica per immagini e radioterapia	<b>Apparecchiature e controllo di qualità</b> Apparecchiature di radiodiagnostica	MED/36	1	30	
						<b>Tecniche di diagnostica per immagini</b> Tecnica radiologica	MED/50	3		
						<b>Tecniche di diagnostica per immagini</b> Anatomia radiologica	MED/36	2		
						<b>Diagnostica per immagini in senologia</b> Apparecchiature, tecniche e anatomia in senologia	MED/36	2		
						<b>Imaging avanzato I: TC, RM ed Ecografia</b> Principi fisici della RM e sicurezza	MED/36	2		
<b>Imaging avanzato I: TC, RM ed Ecografia</b> Apparecchiature ecografiche ed RM	MED/36					3				
<b>Imaging avanzato II: TC RM</b> Tecnica e protocolli TC e RM	MED/36					3				
<b>Imaging avanzato II: TC RM</b> Anatomia per immagini in TC ed RM	MED/36					3				
<b>Medicina Nucleare</b> Fisica atomica, radioprotezione e dosimetria	FIS/07					2				
<b>Medicina Nucleare</b> Apparecchiature e tecniche di medicina nucleare	MED/50					3				
<b>Radioterapia I</b> Diagnostica per immagini correlata alle tecniche radioterapiche	MED/36					1				
<b>Radioterapia I</b> Radiobiologia, radioprotezione e controlli di qualità in radioterapia	FIS/07					2				
<b>Radioterapia I</b> Apparecchiature in radioterapia	MED/50					1				
<b>Radioterapia I</b> Tecnica di radioterapia A	MED/50					3				
<b>Radioterapia II</b> Tecnica di radioterapia B	MED/50					2				
<b>Radioterapia II</b> Tecnica di Brachiterapia	MED/50					1				
<b>Apparecchiature e controlli di qualità</b> Dosimetria e controlli di qualità	FIS/07					2				
<b>Diagnostica per immagini in senologia</b> Dosimetria e controlli di qualità in senologia	MED/36					1				
<b>Organizzazione dei servizi sanitari</b> Organizzazione dei processi lavorativi in ambito radiologico, di radioterapia e medicina nucleare	MED/50					2				
<b>Principi legali, etici e deontologici dell'esercizio della professione</b> Deontologia e regolamentazioni dell'esercizio professionale	MED/50					1				
<b>Totale ambito</b>						<b>40</b>				
2	Scienze medico chirurgiche					<b>Medicina Nucleare</b> Farmacologia per la Medicina Nucleare	BIO/14	1		2
						<b>Diagnostica per immagini in senologia</b> Chirurgia generale	MED/18	1		
<b>Totale ambito</b>						<b>2</b>				
3	Scienze della prevenzione dei servizi sanitari					<b>Igiene e medicina del lavoro</b> Igiene generale ed applicata	MED/42	1		
						<b>Igiene e medicina del lavoro</b> Principi di radioprotezione e dosimetria	MED/36	1		

			<b>Tecniche speciali: interventistica e neuroradiologia</b> Radiologia interventistica	MED/36	2	
			<b>Principi legali, etici e deontologici dell'esercizio della professione</b> Medicina legale e bioetica	MED/43	2	
			<b>Imaging avanzato I: TC, RM ed Ecografia</b> Principi fisici e apparecchiature TC	MED/36	2	
			<b>Totale ambito</b>		<b>8</b>	<b>2</b>
	4	Scienze interdisciplinari e cliniche	<b>Radioterapia II</b> Oncologia	MED/06	2	
			<b>Tecniche speciali: interventistica e neuroradiologia</b> Interventistica in senologia	MED/36	1	
			<b>Tecniche speciali: interventistica e neuroradiologia</b> Neuroradiologia	MED/36	2	
			<b>Formazione dell'immagine e informatica di base</b> Processing dell'immagini radiologiche	MED/36	1	
			<b>Apparecchiature e controlli di qualità</b> Formazione dell'immagine radiologica, radiologia digitale e apparecchiature	MED/36	2	
			<b>Totale ambito</b>		<b>8</b>	<b>4</b>
	5	Scienze umane e psicopedagogiche	<b>Scienze psicologiche e relazionali</b> Psicologia clinica e dei gruppi	M-PSI/01	2	
			<b>Totale ambito</b>		<b>2</b>	<b>2</b>
	6	Scienze interdisciplinari	<b>Organizzazione dei servizi sanitari</b> Reti informatiche, elaborazione dati, telemedicina	ING-INF/05	2	
			<b>Totale ambito</b>		<b>2</b>	<b>2</b>
	7	Scienze del Management sanitario	<b>Organizzazione dei servizi sanitari</b> Organizzazione del SS e legislazione sanitaria	IUS/07	1	
			<b>Organizzazione dei servizi sanitari</b> Economia aziendale e Health technology assessment	SECS-P/07	1	
			<b>Scienze psicologiche e relazionali</b> Competenze relazionali e comunicative nell'esercizio professionale	M-PSI/05	1	
			<b>Totale ambito</b>		<b>3</b>	<b>2</b>
	8	Tirocinio differenziato per specifico profilo	Tirocinio I anno	MED/50	15	
			Tirocinio II anno	MED/50	20	
			Tirocinio III anno	MED/50	25	
			<b>Totale ambito</b>		<b>60</b>	
			<b>Totale attività caratterizzanti</b>		<b>125</b>	
Affini o int.	c		<b>Igiene e medicina del lavoro</b> Medicina del lavoro	MED/44	1	
			<b>Tecniche speciali: interventistica e neuroradiologia</b> Tecniche avanzate in neuroradiologia	MED/36	1	
			<b>Totale affini e integrative</b>		<b>2</b>	
A scelta studente	d		A scelta dello studente II		3	
			A scelta dello studente III		3	
			<b>Totale a scelta studente</b>		<b>6</b>	<b>6</b>
Prova finale e conoscenza	e	1	Prova finale		6	
	e	2	Prova accertamento inglese B1standard		3	
			<b>Totale prova finale e lingua straniera</b>		<b>9</b>	<b>9</b>
Ulteriori attività formative (art.10, comma 5, lettera d)	f		Prova di conoscenza di informatica di base		3	
			Seminari I anno		1	
			Seminari II anno		1	
			Seminari III anno		1	
	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>	<b>9</b>
			<b>TOTALE GENERALE</b>		<b>180</b>	<b>180</b>

#### 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 con Decreto rettorale.