

Allegato B1
Quadro degli insegnamenti e delle altre attività formative programmate per l'intero percorso di studi della coorte di riferimento
Anno accademico 2023-2024
 Corso di laurea interateneo in Tecniche di Radiologia medica per immagini e radioterapia
 Curriculum Unico
 DM 270/2004, art. 12, comma 2, lettera a)

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	Basi propedeutiche alle scienze radiologiche Fisica Applicata	FIS/07	2					
				Basi propedeutiche alle scienze radiologiche Analisi Matematica	MAT/05	1					
				Basi propedeutiche alle scienze radiologiche Informatica	INF/01	1					
				Basi propedeutiche alle scienze radiologiche Statistica medica	MED/01	2					
				Basi propedeutiche alle scienze radiologiche Misure elettriche	ING-INF/07	1					
				Tecniche di Imaging fondamentali I Fisica dei raggi X	FIS/07	1					
				Tecniche di Imaging fondamentali I Controlli di qualità in radiologia tradizionale	FIS/07	1					
				Aspetti tecnici delle metodologie contrastografiche Fisica dei radionuclidi	FIS/07	1					
				Diagnostica per immagini in RM Fisica in RM	FIS/07	1					
				Diagnostica per immagini in RM Controlli di qualità in RM	FIS/07	1					
		Totale ambito						12	8		
				2	Scienze biomediche	Basi morfo fisiologiche dell'organismo Fisiologia	BIO/09	2			
						Basi biologiche dell'organismo Biochimica	BIO/10	2			
						Basi biologiche dell'organismo Biologia applicata	BIO/13	2			
						Basi morfo fisiologiche dell'organismo Anatomia umana I	BIO/16	3			
						Basi morfo fisiologiche dell'organismo Anatomia umana II	BIO/16	3			
						Basi biologiche dell'organismo Patologia generale	MED/04	2			
						Totale ambito					
						3	Primo soccorso	Prevenzione e promozione della salute Emergenze in radiologia e nozioni di primo soccorso	MED/41	2	
								Aspetti tecnici delle metodologie contrastografiche Principi di assistenza alla persona in caso di emergenza	MED/45	1	
				Totale ambito						3	3
		Totale attività di base						29			
		caratterizzanti	b	1	Scienze e tecniche di radiologia medica per immagini e radioterapia	Tecniche di Imaging fondamentali II Tecniche radiologiche	MED/50	3			
						Tecniche di Imaging fondamentali II Apparecchiature radiologiche	MED/50	3			
						Diagnostica per immagini in TC Apparecchiature - tecniche in TC	MED/50	2			
						Diagnostica per immagini in RM Apparecchiature - tecniche in RM	MED/50	1			
						Aspetti tecnici delle metodologie contrastografiche Scienze tecniche applicate	MED/50	1			
						Tecniche di radiologia angiografiche e interventistiche Tecniche, apparecchiature e protocolli in radiologia angiografica e interventistica	MED/50	1			
						Tecniche di radiologia neuroradiologiche e senologiche Tecniche apparecchiature e protocolli in neuroradiologia	MED/50	1			
Tecniche di radiologia neuroradiologiche e senologiche Tecniche apparecchiature e protocolli in senologia	MED/50					1					
Radioterapia Oncologica Apparecchiature - tecniche e protocolli radioterapici	MED/50					2					
Tecniche in Medicina Nucleare Apparecchiature tecniche e protocolli in medicina nucleare	MED/50					2					

	Organizzazione dei servizi sanitari. Principi legali, bioetici e deontologici Organizzazione dei processi lavorativi in ambito radiologico	MED/50	1	
	Organizzazione dei servizi sanitari. Principi legali, bioetici e deontologici Deontologia e regolamentazione dell'esercizio professionale	MED/50	1	
	Tecniche di Imaging fondamentali II Anatomia radiologica	MED/36	2	
	Tecniche di Imaging fondamentali II Apparecchiature ecografiche	MED/36	1	
	Tecniche di Imaging fondamentali I Produzione ed elaborazione di immagini diagnostiche I	MED/36	1	
	Diagnostica per immagini in TC Principi fisici tecnica anatomia e protocolli inTC	MED/36	4	
	Sistemi di elaborazione e archiviazione delle immagini Produzione ed elaborazione di immagini diagnostiche II	MED/36	3	
	Diagnostica per immagini in RM Principi fisici tecnica anatomia e protocolli in RM	MED/36	3	
	Tecniche di radiologia neuroradiologiche e senologiche Anatomia radiologica in neuroradiologia	MED/36	1	
	Tecniche di radiologia neuroradiologiche e senologiche Anatomia radiologica in senologia	MED/36	1	
	Tecniche in Medicina Nucleare Metodologie ed anatomia per immagini in medicina nucleare	MED/36	2	
	Diagnostica per immagini inTC Apparecchiature e controlli di qualità in TC	FIS/07	1	
	Tecniche di radiologia angiografiche e interventistiche Apparecchiature e controlli di qualità in radiologia interventistica	FIS/07	1	
	Radioterapia Oncologica Apparecchiature e controlli di qualità in radioterapia	FIS/07	1	
	Totale ambito		40	30
2	Scienze medico chirurgiche	Aspetti tecnici delle metodologie contrastografiche Farmacologia	BIO/14	2
	Totale ambito		2	2
3	Scienze della prevenzione dei servizi sanitari	Prevenzione e promozione della salute Igiene generale e applicata	MED/42	2
		Organizzazione dei servizi sanitari. Principi legali, bioetici e deontologici Medicina leale e bioetica	MED/43	1
		Aspetti tecnici delle metodologie contrastografiche Mezzi di contrasto	MED/36	2
		Aspetti tecnici delle metodologie contrastografiche Radiofarmaci in medicina nucleare	MED/36	1
		Prevenzione e promozione della salute Radiobiologia	MED/36	1
		Prevenzione e promozione della salute Radioprotezione del paziente nell'esposizione medica	MED/36	1
	Totale ambito		8	2
4	Scienze interdisciplinari e cliniche	Radioterapia oncologica Radioterapia applicata	MED/06	1
		Radioterapia oncologica Radioterapia	MED/36	2
		Tecniche di radiologia angiografiche e interventistiche Anatomia radiologica dei distretti vascolari e tecniche interventistiche	MED/36	3
	Totale ambito		6	4
5	Scienze umane e psicopedagogiche	Radioterapia oncologica Psicologia del paziente oncologico	M-PSI/01	2
	Totale ambito		2	2
6	Scienze interdisciplinari	Tecniche di Imaging fondamentali I Sistemi elettronici e informatici in ambito di Imaging I	ING-INF/06	1
		Sistemi di elaborazione e archiviazione delle immagini Sistemi elettronici e informatici in ambito radiologico II	ING-INF/06	2
		Sistemi di elaborazione e archiviazione delle immagini Informatica medica	ING-INF/06	2
	Totale ambito		5	2
7	Scienze del Management sanitario	Organizzazione dei servizi sanitari. Principi legali, bioetici e deontologici Diritto del lavoro	IUS/07	1

			Organizzazione dei servizi sanitari. Principi legali, bioetici e deontologici	SECS-P/10	1	
			Organizzazione aziendale			
			Totale ambito		2	2
		8	Tirocinio differenziato per specifico			
			Tirocinio I anno	MED/50	11	
			Tirocinio II anno	MED/50	27	
			Tirocinio III anno	MED/50	22	
			Totale		60	
			Totale attività caratterizzanti		125	
Affini o int.	c		Prevenzione e promozione della salute	MED/44	1	
			La sicurezza del lavoro			
			Tecniche in Medicina Nucleare	FIS/07	1	
			Apparecchiature e controlli di qualità in RM e in medicina nucleare			
			Totale affini e integrative		2	
A scelta studente	d		A scelta dello studente I		2	
			A scelta dello studente II		2	
			A scelta dello studente III		2	
			Totale a scelta studente		6	6
Prova finale e conoscenza	e	1	Prova finale		6	
	e	2	Prova accertamento Inglese B1 standard		3	
			Totale prova finale e lingua straniera		9	9
Ulteriori attività formative (art.10, comma 5, lettera d)	f	1	Altre attività quali l'informatica, attività seminariali		2	
	f	2	Laboratori professionali dello specifico SSD		1	
			Seminari I anno		2	
			Seminari II anno		2	6
			Seminari III anno		2	
			Laboratori I anno		1	
			Laboratori II anno	MED/50	1	3
			Laboratori III anno		1	
			Totale altre attività formative		9	9
			TOTALE GENERALE		180	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 con Decreto Rettorale.						