



**UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MESSINA**  
**DIPARTIMENTO DI**  
**SCIENZE BIOMEDICHE ODONTOIATRICHE E DELLE IMMAGINI MORFOLOGICHE E FUNZIONALI**  
**CORSO DI LAUREA**  
**IN TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA**

^^^^^^

PIANO DIDATTICO (D.M. 270/04)

DIDATTICA PROGRAMMATA

a.a. 2019/20

1° annoI^ semestre

Insegnamenti	Moduli	SSD	CFU	ESAME	DOCENTE
Scienze propedeutiche	Fisica applicata	FIS/07	3	SI	
	Informatica	INF/01	2		
	Analisi matematica	MAT/05	1		
	Statistica Medica	MED/01	1		
Scienze morfo-funzionali del corpo umano	Anatomia umana	BIO/16	4	SI	
	Istologia	BIO/17	1		
	Biologia applicata	BIO/13	1		
Scienze biomediche di base	Chimica e proped. biochimica	BIO/10	2	SI	
	Fisiologia Umana	BIO/09	2		
Altre attività formative			3	Freq.	
Tirocinio professionale		MED/50	10	Freq.	
TOTALE			30	3	

1° annoII^ semestre

Insegnamenti	Moduli	SSD	CFU	ESAME	DOCENTE
Scienze biomediche applicate e Radioprotezione	Patologia generale	MED/04	2	SI	
	Radiobiologia	MED/36	1		
	Biofisica medica	FIS/07	2		
	Radioprotezione	MED/36	2		
Apparecchiature della diagnostica per immagini	Radiologia	MED/36	3	SI	
	Radioterapia	MED/36	2		
	Medicina Nucleare	MED/36	2		
Sc. Tec. Med. Applicate I		MED/50	5	Idon.	
Laboratorio professionale I	Sist. inform. in Diagnostica per Immagini		1	Idon.	
Tirocinio professionale		MED/50	10	SI	
TOTALE			30	3	

2° annoI^ semestre

Insegnamenti	Moduli	SSD	CFU	ESAME	DOCENTE
Scienze di Primo soccorso	Anestesiologia	MED/41	1	SI	
	Farmacologia	BIO/14	2		
Scienze Interdisciplinari Cliniche I	Malattie dell'apparato respiratorio	MED/10	1	SI	
	Malattie dell'apparato cardiovascolare	MED/11	1		
	Gastroenterologia	MED/12	1		
	Urologia	MED/24	1		
	Nefrologia	MED/14	1		
	Malattie dell'apparato locomotore	MED/33	1		
Diagnostica per Immagini I	Radiodiagnostica generale	MED/36	2	SI	
	Principi generali di Diagnostica TC e Diagnostica Ultrasonografica	MED/36	2		
	Principi generali di Diagnostica RM	MED/36	1		
Laboratorio professionale II	Laboratorio di Radioprotezione		1	Idon.	
Sc. Tec. Med. Applicate		MED/50	5	Idon.	
Tirocinio professionale		MED/50	10	Freq.	
TOTALE			30	4	

2° annoII^ semestre

Insegnamenti	Moduli	SSD	CFU	ESAME	DOCENTE
Scienze Interdisciplinari Cliniche II	Endocrinologia	MED/13	2	SI	
	Otorinolaringoiatria	MED/31	1		
	Malattie odontostomatologiche	MED/28	1		
Diagnostica per immagini II	Radiofarmaci	MED/36	2	SI	
	Diagnostica convenzionale di Medicina Nucleare	MED/36	2		
Altre attività formative			2	Freq.	
Attività didattica opzionale	Scelta dallo studente		6		
Lingua inglese			4	Idon.	
Tirocinio professionale		MED/50	10	SI	
TOTALE			30	2	

### 3° anno

### I^ semestre

Insegnamenti	Moduli	SSD	CFU	ESAME	DOCENTE
Scienze della Prevenzione e della sicurezza	Medicina del Lavoro	MED/44	1	SI	
	Medicina Legale	MED/43	2		
	Igiene generale e applicata	MED/42	2		
Radioterapia Oncologica	Radioterapia	MED/36	2	SI	
	Oncologia medica	MED/06	2		
	Malattie Cutanee e Veneree	MED/35	1		
Diagnostica per Immagini III	Tomografia Computerizzata	MED/36	1	SI	
	Risonanza Magnetica Corporea	MED/36	1		
	Radiodiagnostica Specialistica	MED/36	1		
	Medicina Nucleare	MED/36	1		
Laboratorio professionale III	Laboratorio di Med. Nucleare		1	Idon.	
Sc. Tec. Med. Applicate		MED/50	5	Idon.	
Tirocinio professionale		MED/50	10	Freq.	
TOTALE			30	3	

### 3° anno

### II^ semestre

Insegnamenti	Moduli	SSD	CFU	ESAME	DOCENTE
Scienze interdisciplinari, del management sanitario e delle scienze umane	Organizzazione aziendale	SECS-P/10	2	SI	
	Economia aziendale	SECS-P/07	1		
	Sociologia generale	SPS/07	2		
	Sistemi di elaboraz. delle informazioni	ING-INF/05	2		
Diagnostica per immagini IV	Diagnostica per immagini pediatrica	MED/36	1	SI	
	Pediatria Generale e Specialistica	MED/38	1		
	Diagnostica angiografica e Radiologia interventistica corporea	MED/36	1		
	Chirurgia Generale	MED/18	1		
	Neuroradiologia SNC	MED/37	1		
	Neuroradiologia spinale	MED/37	1		
	Neurologia	MED/26	1		
Altre attività formative			1	Freq.	
Tirocinio professionale		MED/50	10	SI	
Prova finale			5		
TOTALE			30	3	

TOTALE COMPLESSIVO DI CFU : 180