

Fisica medica

Informazioni generali:

Nome Scuola: Fisica medica

Ateneo: Università di PISA

Struttura: Dipartimento legge240 FISICA

Area: 3 - Area Servizi Clinici

Classe: 16 - Classe della fisica sanitaria

Tipo: non specificato

Ordinamento Didattico (cod. ord: 7254):

Attività	Ambito	Settore	Cfu	Cfu Tot
Attività formative di base	Discipline generali per la formazione dello specialista	CHIM/03 Chimica generale e inorganica		5
		FIS/01 Fisica sperimentale		
		FIS/03 Fisica della materia		
		FIS/04 Fisica nucleare e subnucleare		
		FIS/07 Fisica applicata (a beni culturali, ambientali, biologia e medicina)		
		INF/01 Informatica		
		ING-INF/01 Elettronica		
Attività caratterizzanti	Tronco comune	BIO/10 Biochimica	30	155
		BIO/11 Biologia molecolare		
		BIO/13 Biologia applicata		
		BIO/16 Anatomia umana		
		CHIM/02 Chimica fisica		

	<p>FIS/03 Fisica della materia</p> <p>INF/01 Informatica</p> <p>ING-INF/02 Campi elettromagnetici</p> <p>MAT/06 Probabilità e statistica matematica</p> <p>MAT/08 Analisi numerica</p> <p>MED/01 Statistica medica</p>	
<p>Discipline specifiche della tipologia Fisica medica</p>	<p>FIS/01 Fisica sperimentale</p> <p>FIS/04 Fisica nucleare e subnucleare</p> <p>FIS/07 Fisica applicata (a beni culturali, ambientali, biologia e medicina)</p>	125
<p>Tronco comune: Radioprotezione</p>	<p>FIS/07 Fisica applicata (a beni culturali, ambientali, biologia e medicina)</p> <p>ING-IND/18 Fisica dei reattori nucleari</p> <p>ING-IND/20 Misure e strumentazione nucleari</p> <p>MED/44 Medicina del lavoro</p>	
<p>Tronco comune: Sistemi informativi ospedalieri</p>	<p>ING-INF/01 Elettronica</p> <p>ING-INF/03 Telecomunicazioni</p> <p>ING-INF/05 Sistemi di elaborazione delle informazioni</p> <p>ING-INF/06 Bioingegneria elettronica e informatica</p>	
<p>Tronco comune: Diagnostica per immagini</p>	<p>MAT/08 Analisi numerica</p> <p>MED/36 Diagnostica per immagini e radioterapia</p>	

	Tronco comune: Terapie radianti	MED/04 Patologia generale MED/06 Oncologia medica MED/08 Anatomia patologica MED/36 Diagnostica per immagini e radioterapia			
Attività affini o integrative		BIO/09 Fisiologia BIO/11 Biologia molecolare BIO/13 Biologia applicata BIO/16 Anatomia umana BIO/18 Genetica CHIM/02 Chimica fisica CHIM/03 Chimica generale e inorganica INF/01 Informatica ING-IND/20 Misure e strumentazione nucleari ING-INF/01 Elettronica ING-INF/05 Sistemi di elaborazione delle informazioni MED/36 Diagnostica per immagini e radioterapia		5	
	Attività professionalizzanti	Discipline professionalizzanti	BIO/10 Biochimica BIO/11 Biologia molecolare BIO/13 Biologia applicata BIO/16 Anatomia umana CHIM/02 Chimica fisica FIS/01 Fisica sperimentale	126	

		FIS/03 Fisica della materia	
		FIS/04 Fisica nucleare e subnucleare	
		FIS/07 Fisica applicata (a beni culturali, ambientali, biologia e medicina)	
		INF/01 Informatica	
		ING-IND/18 Fisica dei reattori nucleari	
		ING-IND/20 Misure e strumentazione nucleari	
		ING-INF/01 Elettronica	
		ING-INF/02 Campi elettromagnetici	
		ING-INF/03 Telecomunicazioni	
		ING-INF/05 Sistemi di elaborazione delle informazioni	
		ING-INF/06 Bioingegneria elettronica e informatica	
		MAT/08 Analisi numerica	
		MED/01 Statistica medica	
		MED/04 Patologia generale	
		MED/06 Oncologia medica	
		MED/08 Anatomia patologica	
		MED/36 Diagnostica per immagini e radioterapia	
		MED/44 Medicina del lavoro	
Per la prova finale			5
Altre	Ulteriori conoscenze linguistiche,abilità informatiche e relazionali		10

Totale	180
---------------	------------