

Scuola di Specializzazione in: Medicina Nucleare					08-ago-13			Classe di Appartenenza: Diagnostica per immagini e Radioterapia				
	Insegnamento Ufficiale	TAF	TIPO TAF	Lezione / Tirocinio	Ambito disciplinare	SSD	ev Affini	CFU frontali	Ore	anno di corso	Compenso	Obiettivo Formativo
1	Fisica Applicata: Radioprotezione applicata alla medicina nucleare	A	AF Base	L	Disciplina generale per la formazione dello specialista	FIS/07	FIS/01	1	8	1	Gratuito	Al termine del Corso lo studente dovrà aver appreso le principali nozioni di radioprotezione con particolare riguardo per la dosimetria personale ed ambientale e le tecniche di protezione dai danni da radiazioni ionizzanti
2a	Radiochimica	B1	AF Caratt. SPEC.	L	Disciplina elettiva per le tipologie della classe DIERT*	CHIM/03		1	8	1	Gratuito	Al termine del corso lo studente dovrà aver appreso le conoscenze di base sui radionuclidi e sulla chimica dei radioelementi
2b	Metodiche di produzione dei radionuclidi artificiali	B1	AF Caratt. SPEC.	L	Disciplina elettiva per le tipologie della classe DIERT*	CHIM/03		1	8	1	Gratuito	Al termine del corso lo studente dovrà aver appreso le conoscenze di base delle metodologie per la produzione di radionuclidi artificiali
3	DIERT*: Tecniche di acquisizione ed elaborazione indagini Med.Nuc. Planari	B2	AF Caratt. SPEC.	L	Disciplina specifica della tipologia Medicina Nucleare	MED/36		1	8	1	Gratuito	Al termine del corso lo studente dovrà aver appreso i protocolli di acquisizione di indagini scintigrafiche planari e dovrà essere in grado di applicarli autonomamente
4	DIERT*: Strumentazione Radiologica e MN (principi, caratteristiche, CQ)	B2	AF Caratt. SPEC.	L	Disciplina specifica della tipologia Medicina Nucleare	MED/36		1	8	1	Gratuito	Al termine del Corso lo studente dovrà conoscere i principi fisici e la strumentazione di base per la rivelazione di radiazioni ionizzanti e non ionizzanti ed i relativi controlli di Qualità e dovrà essere in grado di utilizzarla direttamente ed in modo autonomo
5	DIERT*: Normativa e Legislazione specif. per MN	B2	AF Caratt. SPEC.	L	Disciplina specifica della tipologia Medicina Nucleare	MED/36		1	8	1	Gratuito	Al termine del Corso lo studente dovrà conoscere la normativa di legge ed i regolamenti sull'impiego delle radiazioni ionizzanti per uso medico in vivo e in vitro