



## **Master di II livello** **“Agenti Fisici e Radioprotezione”**

Come stabilito dall'art.7 (Affidamenti Interni all'Ateneo) del regolamento per il conferimento degli incarichi d'insegnamento “[...] le Strutture competenti possono conferire, previa appropriata pubblicità della vacanza dei corsi secondo modalità che ciascuna Struttura didattica provvederà a definire e a comunicare all'Amministrazione, gli affidamenti a titolo gratuito e retribuito a docenti e ricercatori afferenti alla stessa o ad altra Struttura dell'Ateneo. Il conferimento è subordinato al consenso degli interessati e al nulla osta della Struttura di appartenenza”.

Pertanto si riporta di seguito l'elenco degli insegnamenti che (come da Statuto riattivato con Decreto rettorale n. 17/2023, prot. 0035099 del 10/07/2023) è necessario assegnare mediante affidamento a titolo gratuito e retribuito a docenti e ricercatori afferenti all'Ateneo di Roma Tor Vergata, per la durata del Master (A.A. 2023/2024).

**Si pregano gli interessati di far pervenire la propria disponibilità alla Segreteria del Master, entro il 25/11/2023** al seguente indirizzo e-mail [master\\_agfr@roma2.infn.it](mailto:master_agfr@roma2.infn.it).

Insegnamenti in italiano e in inglese	Lezioni	SSD	CFU	Ore retribuite	Ore non retribuite
Competenze dell'Esperto di Radioprotezione di I grado- Knowledge, Skills and Attitudes of First degree Qualified Expert		FIS/01 MED/44 FIS/07 ING-IND/12			
	<i>Fisica Atomica e Nucleare</i>	FIS/01	1	8	0
	<i>Biologia ed effetti biologici delle radiazioni ionizzanti</i>	MED/44	1	8	0
Competenze dell'Esperto di Radioprotezione di III grado- Knowledge, Skills and Attitudes of Third degree Qualified Expert		FIS/07 FIS/04 ING-IND/20			
	<i>Fisica del neutrone</i>	FIS/07	1	8	0
	<i>Macchine Acceleratrici</i>	FIS/07	1	8	0
	<i>Il rischio nucleare e radiologico in Italia: pianificazione e gestione dell'emergenza</i>	ING-IND/20	0.4	3	0
Competenze dell'Addetto e Tecnico Sicurezza Laser- Knowledge, Skills and Attitudes of Laser safety Officer and Technician		FIS/07 FIS/03 FIS/01			
	<i>Conoscenze di base dei laser I</i>	FIS/03	0.5	4	0



	<i>Conoscenze di base dei laser II</i>	<b>FIS/01</b>	<b>1,9</b>	<b>15</b>	<b>0</b>
Competenze dell'Esperto Campi Elettromagnetici- Knowledge, Skills and Attitudes of Electromagnetic fields Expert		<b>FIS/01 FIS/07 ING-INF/02</b>			
	<i>Fisica dei campi elettrici, magnetici ed elettromagnetici</i>	<b>ING-INF/02</b>	<b>1</b>	<b>8</b>	<b>0</b>
Competenze complementari su agenti fisici e radioprotezione- Complementary Knowledge, Skills and Attitudes on physical agents and radioprotection		<b>MED/44 FIS/07 ING-INF/06 MED/36</b>			
	<i>Punto di vista del Medico Nucleare e Radioterapista</i>	<b>MED/36</b>	<b>0,5</b>	<b>4</b>	<b>0</b>
	<i>Fondamenti di Adroterapia</i>	<b>FIS/07</b>	<b>0,4</b>	<b>3</b>	<b>0</b>

Il Coordinatore del Master  
Prof. Roberto Senesi