

Th Pr Au Cr

Année unique

Cours obligatoires

Cours théoriques (30 ECTS)

MCER0206-1	<i>Bases physiques de la radiologie médicale, y compris dosimétrie des radiations -</i> Françoise MALCHAIR	30	20	-	11
MCER0007-2	<i>Radiobiologie cellulaire et humaine : histopathologie et biochimie -</i> Chantal HUMBLET, Philippe MARTINIVE	10	5	-	2
MTRA2020-1	<i>Radioprotection : radioprotection spécifique aux réacteurs -</i> Pierre DOUMONT	10	5	-	2
MTRA2021-1	<i>Radioprotection : techniques et législations -</i> Véra PIRLET	25	5	-	5
MCER0210-1	<i>Utilisation des substances radioactives/rayonnements ionisants : applications</i> <i>médicales</i>				2
	- <i>Médecine nucléaire</i> - Roland HUSTINX	6	-	-	
	- <i>Radiothérapie</i> - Philippe COUCKE	6	-	-	
	- <i>Cardiologie interventionnelle</i> - Victor LEGRAND	4	-	-	
	- <i>Dentisterie</i> - Alain VANHEUSDEN	2	-	-	
MCER0211-1	<i>Utilisation de substances radioactives/rayonnements ionisants : applications</i> <i>industrielles</i>				5
	- <i>Production, utilisation, gestion et contrôle des radioéléments</i> - André LUXEN	15	-	-	
	- <i>Aspects de radioprotection liés à la gestion des déchets radioactifs</i> - Véra PIRLET	5	-	-	
	- <i>Problèmes environnementaux liés aux rejets industriels et médicaux</i> - Christian VANDECASTEELE	8	-	-	
MCER0212-1	<i>Aspects diagnostiques/thérapeutiques concernant les risques de contamination et</i> <i>irradiation</i> - Cécile SURLEREAUX	10	-	-	1
MCER0213-1	<i>Radiotoxicologie</i> - Cécile SURLEREAUX	5	-	-	1
MCER0214-1	<i>Radiochimie</i> - André LUXEN	8	-	-	1
Stages (15 ECTS)					
MSTG9037-1	<i>Stage dans un service de médecine du travail avec un médecin agréé -</i> COLLÉGIALITÉ -- [15j St.]				10
MSTG9038-1	<i>Stage dans un service de contrôle physique des radiations ou organisme de contrôle -</i> - COLLÉGIALITÉ - [5j St.]				5