

**Cycle view of the study programme**

		B1	Or	Th	Pr	Au	Cr
<b>Compulsory courses (B1 : 44Cr, B2 : 60Cr)</b>							
CHIM0620-1	<i>Radiopharmaceutical Chemistry</i> - Thibault GENDRON	B1	Q1	20	10	-	<b>3</b>
RADL0440-1	<i>Radiobiology</i> - Chantal HUMBLET, Philippe MARTINIVE	B1	Q2	20	10	-	<b>4</b>
CHIM0621-2	<i>Production and application of radioelements</i> - Thibault GENDRON - [3d FW]	B1	Q2	15	-	[+]	<b>3</b>
RADP0141-1	<i>Radioprotection</i> - Part a) <i>Radioprotection techniques and complements</i> - Véra PIRLET - Part b) <i>Legislation on radioprotection and the organisation of a radiotherapy, radiodiagnostic and nuclear medicine department</i> - Véra PIRLET	B1	Q2	30	15	-	<b>6</b>
PHYS0071-1	<i>Experimental bases of nuclear physics and detection of radiation</i> - Laurent DREESEN	B1	TA	20	-	-	<b>2</b>
PHYS0072-1	<i>Nuclear detection</i> - David STRIVAY	B1	TA	10	8	-	<b>1</b>
PHYS0990-1	<i>Dosimetry</i> - Véronique BAART, Luca PELLEGRINI	B1	Q2	20	-	-	<b>2</b>
PHYS0952-3	<i>Imaging through ionising radiation</i> - Alain SERET	B1	Q1	25	5	-	<b>2</b>
MCER2048-1	<i>Radiopharmacy</i> - <i>Aspects technologiques particuliers pour les médicaments radiopharmaceutiques</i> - Mallory SALVÉ - <i>Radiopharmacologie des médicaments radiopharmaceutiques</i> - Mallory SALVÉ - <i>Aspects réglementaires particuliers des médicaments radiopharmaceutiques</i> - Mallory SALVÉ - <i>Analyse et contrôles de qualité appliqués aux médicaments radiopharmaceutiques</i> - Mallory SALVÉ	B1	TA	10	-	-	<b>8</b>
MCER2049-1	<i>Nuclear medicine</i> - <i>Diagnostic aspects</i> - Pierre LOVINOSSE - <i>Therapeutic aspects</i> - Pierre LOVINOSSE	B1	TA	11	-	-	<b>2</b>
MCER2050-1	<i>Quality assurance and pharmaceutical management</i> - <i>Principes de management pharmaceutique</i> - Walid EL AZAB - <i>Assurance qualité, partim a : Concepts de base et organisation de l'assurance qualité</i> - Roland MARINI DJANG'EING'A, Joëlle WIDART - <i>Assurance qualité, partim b : Technologie analytique des procédés et analyse des risques</i> - Joëlle WIDART, Eric ZIEMONS	B1	TA	10	-	-	<b>5</b>
MSTG9050-1	<i>Internship</i> - <i>Centre TEP/Cyclotron</i> - COLLÉGIALITÉ - [1w Internship] - <i>Service center of nuclear medicine</i> - COLLÉGIALITÉ - [1w Internship]	B1		-	-	[+]	<b>6</b>
MSTG9051-1	<i>Hospital and industrial environment internship</i> - COLLÉGIALITÉ - [12mois Internship]	B2		-	-	[+]	<b>60</b>