

MODALITES DE CONTROLE DES CONNAISSANCES ET DES COMPETENCES

Composante : PhITEM 2023-2024 Année universitaire :

Année de la Formation/Domaine/Mention : M2 PHYSIQUE

Parcours-type: PHYSIQUE MEDICALE - RADIOPROTECTION DE L'HOMME ET DE L'ENVIRONNEMENT

Parcours pédagogique (le cas échéant) :

Parcours pédagogique (le cas euleani)

Responsable de la Formation : FERREIRA Jonathan

Code Diplôme : PAMPHY1 Code VDI : 101 Code Etape : PAM2PH Code VET : 211

Date approbation Conseil composante : 29/06/2023 Date approbation CSPM: 06/07/2023 N° de version dans l'accréditation : 3

Formation Initiale/Format

Responsable de l'Année : Christophe Lepoittevin / JF Adam						Présentiel											
	Cours mutualisés		CONTRÔLE DES CO				S CONNAIS	SANCES ET	СОМРЕТЕ	NOMBRE D'HEURES							
Intitulé des UE et/ou des Blocs de Connaissances et de Compétences	(le cas échéant)	Code	de	ECTS	nt		1ère session			Session de rattrapage					T		
(le cas échéant, les intitulés des EC et des matières sous les UE)		Apogée	l'UE		(1) + (2)	Contrôle Continu (CC)	Coef.(1) ou %	Examen Terminal (FT)	Coef. (2) ou %	Contrôle Continu:	Coef. (1) ou %	Examen terminal	Coef. (2) ou %	СМ	TD	CM/TD	TP
	•	SEMESTRE 9			•								•	•			
Physique des interactions rayonnements-matière avancée: théorie et applications en physique médicale et radioprotection	portage PHITEM /Mutualise IS/M2PMRHE	PAX9PHAF	0	3	1	Ecrit TP	0,25	Ecrit	0,75	oui	0,25	Ecrit ou Oral	0,75	28	10		16
Détection des rayonnements ionisants et exploitation des données.	portage PHITEM /Mutualise IS/M2PMRHE	PAX9PHAG	0	3	1	Ecrit TP	0,25	Ecrit	0,75	oui	0,25	Ecrit ou Oral	0,75	28	8		16
Modélisation et simulation pour la dosimétrie en physique médicale et en radioprotection	portage IS /Mutualise Phitem/M2PMRHE	МАНЕ9U03	О	6	2	Ecrit TP	0,5	Ecrit	1,5	oui	0,5	Ecrit ou Oral	1,5	38	12		32
Radiobiologie et Radioprotection du domaine médical	portage IS /Mutualise Phitem/M2PMRHE	MAHE9U04	0	3	1			Ecrit 1	0,5			Ecrit ou Oral	1	40	4		
	, ,							Ecrit 2	0,5						'		L
Orientation Physique Médicale: 4 UE obligatoires, 1 UE à choix																	
Imagerie par rayons X et aspects dosimétriques associés	portage PHITEM /Mutualise IS/M2PMRHE	РАХ9РНАН	0	3	1	Ecrit rapport	0,2	Ecrit	0,8	oui	0,2	Ecrit ou Oral	0,8	30*	12*		
Médecine nucléaire et aspects dosimétriques associés.	portage IS /Mutualise Phitem/M2PMRHE	MAWA0073	0	3	1			Ecrit	1			Ecrit ou Oral	1	28*	3*		4*
Imagerie par rayonnements non ionisants : IRM et ultrasons	portage IS /Mutualise Phitem/M2PMRHE	MAWA0074	0	3	1	Ecrit ou Oral	0,2	Ecrit 1 Ecrit2	0,4	oui	0,2	Ecrit ou Oral	0,4	28*	2*		8*
Physique et dosimétrie pour la radiothérapie et la curiethérapie	portage IS /Mutualise Phitem/M2PMRHE	MAWA0075	О	3	1	Ecrit TP	0,25	Ecrit	0,75	oui	0,25	Ecrit ou Oral	0,75	28*	12*		12*
Traitement d'images	portage M1 IS/MTS /Mutualise Phitem/M2PMRHE	MAWA0076	х	3	1	Ecrit TP	0,25	Ecrit	0,75	oui	0,25	Ecrit ou Oral	0,75	28*			12*
Medical imaging simulations and robotics	M2 IS/ MITI	MAWA0077	Х	3	1	E Dev maison	1	L		NON		Ecrit ou Oral	1	15*			6*
																	<u> </u>
Orientation Radioprotection de l'Homme et de l'Environnement: pas d'UE à choix								ļ	-			1					 '
		РАХ9РНАІ	ı 0		_			Ecrit 1	0,9			Ecrit ou Oral	0,9		32	,	i
Radioprotection en mileu professionnel (3h / 3h ss doc, 2h dementelment, synthese 4h 20%	portage PHITEM /Mutualise IS/M2PMRHE			9	3	Ecrit	0,6	Ecrit 2	0,9	oui	0,6	Ecrit ou Oral	0,9	62			25
								Ecrit 3	0,6			Ecrit ou Oral	0,6				<u> </u>
Gestion du risque radiologique / réglementation	portage IS /Mutualise Phitem/M2PMRHE	MAWA0078	О	3	1			Ecrit1	0,5			Ecrit ou Oral	0,5	21	3		l
							ļ	Ecrit2	0,5	1	 	Ecrit ou Oral	0,5				
Interface radioprotection sûreté - situations acccidentelles	portage IS /Mutualise Phitem/M2PMRHE	MAWA0079	0	3	1			Ecrit	1			Ecrit ou Oral	1	28	8		<u> </u>
		-	-				1	1		1	1	1	1				
		1					1	1	+	 	 	+					
		Total ECTS /	Semestre	30								Total Nbre	d'heures	245,00	77,00	0,00	89,00

Commentaires : pour retirer le commentaire lié à la cellule"Total Nbre d'heures CM" cliquer droit sur le commentaire, désactiver la modifaction de texte, supprimer

MAWA0069	х	3	1	Assiduité 1					36



MODALITES DE CONTROLE DES CONNAISSANCES ET DES COMPETENCES

Composante :PhITEMAnnée universitaire :2023-2024

Année de la Formation/Domaine/Mention : M2 PHYSIQUE

Parcours-type: PHYSIQUE MEDICALE - RADIOPROTECTION DE L'HOMME ET DE L'ENVIRONNEMENT

Parcours pédagogique (le cas échéant) :

Responsable de la Formation : FERREIRA Jonathan

Responsable de l'Année : Christophe Lepoittevin / Jean-François Adam

Code Diplôme :	PAMPHY1
Code VDI :	101
Code Etape :	PAM2PH
Code VFT :	211

Date approbation Conseil composante : 29/06/2023 Date approbation CSPM : 06/07/2023 N° de version dans l'accréditation : 3 Formation Initiale/Format

Présentiel

												-					-	
	Cours mutualisés		Nature		Coeffici		cc	ONTRÔLE DES COM	ÔLE DES CONNAISSANCES ET COMPETENCES					NOMBRE D'HEURES				
Intitulé des UE et/ou des Blocs de Connaissances et de Compétences	(le cas échéant)	Code	de	ECTS			1ère s	1ère session		Session	de rattrapage							
(le cas échéant, les intitulés des EC et des matières sous les UE)	(ie das curicain)	Apogée	l'UE		(1) + (2)	Contrôle Continu (CC)	,	Examen Terminal (ET)	Coef. (2) ou %	Contrôle Continu: report	Coef. (1) ou %	Examen terminal	Coef. (2) ou %	CM	TD	CM/TD	TP	
			SEME	STRE 10)													
Orientation Physique Médicale																		
Stage PM		PAXXPHAC	0	24	8	Ecrit et/ou Oral	3,2	Ecrit et/ou Oral	4,8	3					1	1		
6 ects au choix parmi																		
Anglais (cours dispensés au S1)	Tous les M2	MAWA0028	Х	3	1	Ecrit et/ou Oral	0,6	ORAL	0,4	1 Oui	0,5	ORAL	0,5		15	1		
								oral 1	0,	5					24			
Anglais scientifique et technique pour la PM		MAHEXU02	×	3	1			ecrit et/ou oral 2	0,	5								
GS PlannedHealth UE Intensive School	PT Planned Health Graduate School	PAXXPHAE	Х	6	2		Selon les	MCCC de la comp	osante po	rteuse de l		12*						
		Total ECTS /	Semestre	30														
Orientation Radioprotection de l'Homme et de l'Environnement																		
stage RHE		PAXXPHAD	0	21	7	Ecrit et/ou Oral	2,5	Ecrit et/ou Oral	4,5									
Anglais (cours dispensés au S1)	Tous les M2	MAWA0028	0	3	1	Ecrit et/ou Oral	0,6	ORAL	0,4	1 Oui	0,5	ORAL	0,5		15			
Exposition du public et surveillance environnement	portage PHITEM /Mutualise IS/M2PMRHE	PAXXPHAA	0	3	1			ECRIT 1	0,4	1		Ecrit ou Oral	0,4	21	6			
Etude de cas	portage IS /Mutualise Phitem/M2PMRHE	MAHEXU05	0	3	1			ORAL		1				12				
		Total ECTS /	Semestre	30								Total Nbre	d'heures	33,00	60,00	0,00	0,00	

Commentaires :

Règle de calcul de l'UE stage de M2

Pour les étudiants n'ayant pas suivi le M1 Physique UGA, la note de l'UE stage correspond à la moyenne de cette UE

Pour les étudiants ayant suivi le M1 Physique la note de l'UE stage de M2 se calcule selon la modalité suivante :

Note d'UE stage = MAX{0.2*(note du stage « été » M1) + 0.8*(note du stage M2); note du stage M2}.

Un étudiant issu de M1 Mention Physique n'ayant pu effectuer son stage d'été, se verra attribuer la note de zéro au stage d'été.