

Année de la Formation/Domaine/Mention : Master 2 STS mention Physique Commun avec le Master 2 STS Mention Ingénierie de la Santé Parcours-type : Radioprotection Parcours pédagogique (le cas échéant) : Responsable de la Formation : Jonathan FERREIRA Responsable de l'Année : Jean-François ADAM (CEA : Paul LIVOLSI)	Code Diplôme : PAMPHY1 Code VDI : 109 Code Etape : PAM2RA Code VET : 190	Date approbation CFVU : 13/06/2019 N° de version dans l'accréditation : 1 Formation Initiale Présentiel
--	---	--

Intitulé de l'UE (le cas échéant, les intitulés des EC et des matières sous les UE)	Cours mutualisés (le cas échéant)	Code Apogée	Nature de l'UE	ECTS	Coefficient (1) + (2)	CONTRÔLE DES CONNAISSANCES ET COMPETENCES										NOMBRE D'HEURES									
						1ère session					Session de rattrapage					CM	TD	CM/TD	TP						
						Contrôle Continu (CC)	Coef. (1) ou %	Examen Terminal (ET)	Si écrit, durée	Coef. (2) ou %	Contrôle Continu: report	Coef. (1) ou %	Examen terminal	Si écrit, durée	Coef. (2) ou %										
SEMESTRE 9																									
Physique nucléaire, radioactivité, interaction rayonnement matière, physique des réacteurs	M2 IS médecine	MARP9U01	o	3	1	Non		E	4	1			E	4	1	57	6	9	8						
Détection et mesure des rayonnements ionisants, dosimétrie appliquée	M2 IS médecine	MAWA0018	o	3	1	Non		E	5	1			E	5	1	57	38	3	33						
Radiobiologie et radioprotection médicale	M2 IS médecine	MAWA0025	o	3	1	Non		E	3,5	1			E	3,5	1	52			9						
Gestion risque radiologique, réglementation et exposition du public	M2 IS médecine	MARP9U02	o	3	1	Non		E	3	1			E	3	1	50			9						
Radioprotection en milieu professionnel	M2 IS médecine	MARP9U03	o	9	3	Non		E	10	3			E	10	3	77	62	42	18						
Interface radioprotection / sureté, situations accidentelles	M2 IS médecine	MARP9U04	o	3	1	Non		E	2,5	1			E	2,5	1	15	3								
Etude de cas	M2 IS médecine	MARP9U05	o	3	1	Non		Exposé		1			E / O		1	10	0	3	6						
3 ECTS à sélectionner parmi les 2 ETC																									
Anglais (obligatoire si niveau C1 non atteint)		MAWA0028	ETC	3	1	Oui	0,6	Oral		0,4	Oui	0,6	Oral		0,4	24									
Histoire des Sciences jusqu'au 20ème siècle		UCWOM209	ETC	3	1	Modalités conformes au règlement du SET																			
				Total ECTS / Semestre		30												Total Nbre d'heures				342,00	109,00	57,00	83,00

Commentaires :

Année de la Formation/Domaine/Mention : Master 2 STS mention Physique Commun avec le Master 2 STS Mention Ingénierie de la Santé Parcours-type : Radioprotection Parcours pédagogique (le cas échéant) : Responsable de la Formation : Jonathan FERREIRA Responsable de l'Année : Jean-François ADAM (CEA : Paul LIVOLSI)					Code Diplôme : PAMPHY1 Code VDI : 109 Code Etape : PAM2RA Code VET : 190		Date approbation CFVU : 13/06/2019 N° de version dans l'accréditation : 1 Formation Initiale Présentiel			
Intitulé de l'UE (le cas échéant, les intitulés des EC et des matières sous les UE)	Code Apogée	Nature de l'UE	ECTS	Coefficient (1) + (2)	Règle du Max <i>(partie à remplir pour les formations qui utilisent cette règle)</i>					
					1ère session			Session de rattrapage		
					OUI nouveau coef. CC ou %	OUI nouveau coef. ET ou %	NON	OUI nouveau coef. CC ou %	OUI nouveau coef. ET ou %	NON
SEMESTRE 9										
Physique nucléaire, radioactivité, interaction rayonnement matière, physique des réacteurs	MARP9U01	o	3	1			X			X
Détection et mesure des rayonnements ionisants, dosimétrie appliquée	MAWA0018	o	3	1			X			X
Radiobiologie et radioprotection médicale	MAWA0025	o	3	1			X			X
Gestion risque radiologique, réglementation et exposition du public	MARP9U02	o	3	1			X			X
Radioprotection en milieu professionnel	MARP9U03	o	9	3			X			X
Interface radioprotection / sureté, situations accidentelles	MARP9U04	o	3	1			X			X
Etude de cas	MARP9U05	o	3	1			X			X
Anglais (obligatoire si niveau C1 non atteint)	ETC	ETC	3	1			X			X
Histoire des Sciences jusqu'au 20ème siècle	ETC	ETC	3	1			X			X
Commentaires :										

Année de la Formation/Domaine/Mention : Master 2 STS mention Physique Commun avec le Master 2 STS Mention Ingénierie de la Santé Parcours-type : Radioprotection Parcours pédagogique (le cas échéant) : Responsable de la Formation : Jonathan FERREIRA Responsable de l'Année : Jean-François ADAM (CEA : Paul LIVOLSI)	Code Diplôme : PAMPHY1 Code VDI : 109 Code Etape : PAM2RA Code VET : 190	Date approbation CFVU : 13/06/2019 N° de version dans l'accréditation : 1 Formation Initiale Présentiel
--	---	--

Intitulé de l'UE (le cas échéant, les intitulés des EC et des matières sous les UE)	Cours mutualisés (le cas échéant)	Code Apogée	Nature de l'UE	ECTS	Coefficient (1) + (2)	CONTRÔLE DES CONNAISSANCES ET COMPETENCES										NOMBRE D'HEURES							
						1ère session					Session de rattrapage					CM	TD	CM/TD	TP				
						Contrôle Continu (CC)	Coef. (1) ou %	Examen Terminal (ET)	Si écrit, durée	Coef. (2) ou %	Contrôle Continu: report	Coef. (1) ou %	Examen terminal	Si écrit, durée	Coef. (2) ou %								
SEMESTRE 10																							
Stage		MAXB0005	O	30	10			Oral + rapport		10			Rapport		10	5	2						
Total ECTS / Semestre				30												Total Nbre d'heures				5,00	2,00	0,00	0,00

Commentaires :

Année de la Formation/Domaine/Mention : Master 2 STS mention Physique Commun avec le Master 2 STS Mention Ingénierie de la Santé Parcours-type : Radioprotection Parcours pédagogique (le cas échéant) : Responsable de la Formation : Jonathan FERREIRA Responsable de l'Année : Jean-François ADAM (CEA : Paul LIVOLSI)	Date approbation CFVU : 13/06/2019 N° de version dans l'accréditation : 1 Formation Initiale Présentiel
--	--

Intitulé de l'UE (le cas échéant, les intitulés des EC et des matières sous les UE)	Code Apogée	Nature de l'UE	ECTS	Coefficient (1) + (2)	Règle du Max <i>(partie à remplir pour les formations qui utilisent cette règle)</i>					
					1ère session			Session de rattrapage		
					OUI nouveau coef. CC ou %	OUI nouveau coef. ET ou %	NON	OUI nouveau coef. CC ou %	OUI nouveau coef. ET ou %	NON
SEMESTRE 10										
Stage	MAXB0005	O	30	10			X			X

Commentaires :