

Année de la Formation/Domane/Mention : Master 2 STS mention Physique							Code Diplôme : PAMPHY1				Date approbation CFVU : 13/06/2019								
Parcours-type : Physique Subatomique et Cosmologie							Code VDI : 146				N° de version dans l'accréditation : 4								
Parcours pédagogique (le cas échéant) :							Code Etape : PAM2PS				Formation Initiale/Formation Continue								
Responsable de la Formation : Jonathan FERREIRA							Code VET : 160				Présentiel								
Responsable de l'Année : Laurent DEROME							CONTRÔLE DES CONNAISSANCES							NOMBRE D'HEURES					
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)	1ère session				Session de rattrapage				CM	TD	CM/TD	TP
			1	2	3			Contrôle Continu (CC)	Coef. (1) ou %	Examen Terminal (ET)	Si écrit, durée	Coef. (2) ou %	Contrôle Continu: report	Coef. (1) ou %	Examen terminal				
SEMESTRE 9																			
Ecole ESIPAP		PAX9PSAI	NC	O	NC	12	4			Ecrit ou oral		4			Ecrit ou oral		4		
Ecole JUAS		PAX9PSAJ	NC	NC	O	12	4			Ecrit ou oral		4			Ecrit ou oral		4		
Particules élémentaires et interactions fondamentales 1		PAX9PSAA	O	X	X	3	1			Ecrit	3h	1			Ecrit ou oral	3h	1		22,5
Particules élémentaires et interactions fondamentales 2		PAX9PSAB	O	X	X	3	1			Ecrit	3h	1			Ecrit ou oral	3h	1		22,5
Théorie quantique des champs 1		PAX9PSAC	O	X	X	3	1			Ecrit	1h30	1			Ecrit ou oral	1h30	1		22,5
Théorie quantique des champs 2		PAX9PSAD	O	X	X	3	1			Ecrit	1h30	1			Ecrit ou oral	1h30	1		22,5
Projet de recherche et Insertion professionnelle		PAX9PHAA	O	X	X	6	2			Ecrit		1			Pas de seconde session			18	18
										Oral		1			Pas de seconde session				
Choix de 4 UEs de 3 ECTS parmi :																			
Physique nucléaire avancée		PAX9PSAF	X	X	X	3	1			Ecrit	3h	1			Ecrit ou oral	3h	1	24	3
Interactions rayonnement-matière		PAX9PSAG	X	X	X	3	1			Oral		1			Oral		1		22,5
Physique au-delà du modèle standard		PAX9PSAH	X	X	X	3	1			Ecrit	3h	1			Ecrit ou oral	3h	1		22,5
Astroparticules et cosmologie		PAX9PSAE	X	X	X	3	1			Ecrit	3h	1			Ecrit ou oral	3h	1		22,5
Possibilité de choisir des UEs obligatoires parmi les parcours Matière Quantique, Astrophysique, CMLM et Nanophysique de la mention Physique en accord avec le responsable pédagogique.																			
				NC	NC														
Total ECTS / Semestre							30	Total Nbre d'heures							24,00	21,00	157,50	18,00	

Commentaires :

Parcours 1 : PSC

Parcours 2 : PSC - ESIPAP sous réserve d'accord du responsable pédagogique

Parcours 3 : PSC - JUAS sous réserve d'accord du responsable pédagogique

NC = UE Non Concernée

Année de la Formation/Domaine/Mention : Master 2 STS mention Physique Parcours-type : Physique Subatomique et Cosmologie Parcours pédagogique (le cas échéant) : Responsable de la Formation : Jonathan FERREIRA Responsable de l'Année : Laurent DEROME					Code Diplôme : PAMPHY1 Code VDI : 146 Code Etape : PAM2PS Code VET : 160		Date approbation CFVU : 13/06/2019 N° de version dans l'accréditation : 4 Formation Initiale/Formation Continue 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										
Particules élémentaires et interactions fondamentales 1	PAX9PSAA	O	3	1			X			X
Particules élémentaires et interactions fondamentales 2	PAX9PSAB	O	3	1			X			X
Théorie quantique des champs 1	PAX9PSAC	O	3	1			X			X
Théorie quantique des champs 2	PAX9PSAD	O	3	1			X			X
Projet de recherche et Insertion professionnelle	PAX9PHAA	O	6	2			X			X
Physique nucléaire avancée	PAX9PSAF	X	3	1			X			X
Interactions rayonnement-matière	PAX9PSAG	X	3	1			X			X
Physique au-delà du modèle standard	PAX9PSAH	X	3	1			X			X
Astroparticules et cosmologie	PAX9PSAE	X	3	1			X			X
Ecole ESIPAP	PAX9PSAI	X	12	4			X			X
Ecole JUAS	PAX9PSAJ	X	12	4			X			X

Commentaires :

Année de la Formation/Domaine/Mention : Master 2 STS mention Physique	Code Diplôme : PAMPHY1	Date approbation CFVU : 13/06/2019
Parcours-type : Physique Subatomique et Cosmologie	Code VDI : 146	N° de version dans l'accréditation : 4
Parcours pédagogique (le cas échéant) :	Code Etape : PAM2PS	Formation Initiale/Formation Continue
Responsable de la Formation : Jonathan FERREIRA	Code VET : 160	Présentiel
Responsable de l'Année : Laurent DEROME		

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										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																					
Anglais*		PAXXANGM	O	3	1	Ecrit et/ou Oral	0,2	Oral		0,4	Oui	0,2	Oral		0,4				22		
						Ecrit et/ou Oral	0,4				Oui	0,4									
OU																					
Enseignement transversal à choix proposé par l'établissement**		Code SET		3	1	Selon les modalités de l'UE choisie															
Stage		PAPSXTAA	O	27	9			Oral		9			Pas de seconde session								
Total ECTS / Semestre					30																
												Total Nbre d'heures							22,00		

Commentaires :
*Obligatoire si niveau inférieur à B2.
** Les MCC dépendent de l'ETC choisie.

Année de la Formation/Domaine/Mention : Master 2 STS mention Physique Parcours-type : Physique Subatomique et Cosmologie Parcours pédagogique (le cas échéant) : Responsable de la Formation : Jonathan FERREIRA Responsable de l'Année : Laurent DEROME					Code Diplôme : PAMPHY1 Code VDI : 146 Code Etape : PAM2PS Code VET : 160		Date approbation CFVU : 13/06/2019 N° de version dans l'accréditation : 4 Formation Initiale/Formation Continue 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										
Anglais	PAXXANGM	O	3	1			X			X
Enseignement transversal à choix proposé par l'établissement	Code SET		3	1			X			X
Stage	PAPSXTAA	O	27	9			X			X

Commentaires :