



MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES DE MASTER 2 mention Sciences du Médicament et des produits de santé

Composante : UFR Sciences Pharmaceutiques et Biologiques - Année 2023/2024

Passage en conseil le : 13/09/2023 et passage en CFVU le : 19/09/2023

Type de diplôme : Master			Code VDI : PAM2SMS 300 - PAM2SMS 310 - PAM2SMS 320 - PAM2SMS 330 - PAM2SMS 340- PAM2SMS 350		
Mention : Sciences du Médicament et des Produits de Santé			Code VET : PAM2SE 300 - PAM2SS 300 - PAM2SD 300- PAM2SB 300- PAM2SG 300- PAM2SI 300		
Parcours : tous					
Année : M2					

	Compensation	Précision de la règle de compensation
Note à l'année:	Non	
Note au semestre	Oui/Non	Oui pour semestre 3 Non pour semestre 4

Résultat à l'année	Oui	Admis si note à chaque ensemble d'UEs (tronc commun et groupes d'UEs spécifiques) >= à 10 sur 20 sans note <7/20 , si note de stage >= à 10 sur 20 et si note de projet tutoré >= à 10 sur 20.
Résultat au semestre	Oui pour semestre 3 Non pour semestre 4	

Prise en compte de l'ABJ :	☒ Neutralisation ou travail complémentaire selon le responsable de l'UE pour CC	☒ Note à zéro pour CT
Prise en compte de l'ABI :	☐ Neutralisation	☒ Note à zéro

Libellé du semestre	Enseignement évalué										SESSION 1 ou session unique si UE en CCI										SESSION 2 ou contrôle additionnel si UE en CCI					
	Responsable UE	UE	ECUE	O=obligat oire F= facultative / X= à choix B / bonus	ECTS	Coef	Nbr d'heures par Nature				Contrôle continu (CC) ou Contrôle continu intégral (CCI)					Contrôle terminal (CT)				Contrôle continu (CC) ou CCI			Contrôle terminal (CT) ou contrôle additionnel			
							CM	TD	TP	à distance	Nature (Ecrit, oral,TP, TD... distanciel écrit, distanciel oral...)	Nombre minimum	Nombre maximum	Durées Moyennes	coef	Nature (Ecrit, oral,TP, TD... distanciel écrit, distanciel oral...)	Nombre	Durée	Coef	Nature (Ecrit, oral,TP, TD... distanciel écrit, distanciel oral...)	Durée	Coef	Nature (Ecrit, oral,TP, TD... distanciel écrit, distanciel oral...)	Nombre	Durée	Coef
	Franck Diafouka	Management de projets et management du risque		o		3	3	20								Ecrit		1H	1				Ecrit		1H	
	Pierre-Antoine Bonnet	Actualités et avancées récentes en sciences du médicament et des produits de santé		o		4	4	30								Ecrit		1H	1				Ecrit		1H	
	Isabelle Maitre Devallon Audrey de Ceglie	Communication - Application de l'anglais à l'évaluation des produits de santé - FLE		o		3	3		16		14h ED	Oralet/ou Ecrit	2	5	n/a	1				Conservation note Cci	1					
	Parcours Environnement réglementaire international des entreprises et produits de santé (P1)																									
	Virginie Rage Andrieu	Enregistrement des médicaments Union européenne et national		o		5	5	40				Ecrit et oral	2	8	15 min	1	Ecrit		1,5H	1	Conservation note CC session 1	1	Ecrit ou Oral (20 min)		1,5H	
	Virginie Rage Andrieu	Réglementation spécifiques		o		5	5	40								Ecrit		2H	1				Ecrit ou Oral (20 min)		2H	
	Cécile Le Gal Fontès	Enregistrement international des médicaments		o		5	5	40								Ecrit		2H	1				Ecrit ou Oral (20 min)		2H	
	Cécile Le Gal Fontès	Accès au marché et valorisation industrielle		o		5	5	50								Ecrit		2H	1				Ecrit ou Oral (20 min)		2H	
	Parcours Analyses des produits de santé : Assurance et Contrôle Qualité (P2)																									
	Catherine Perrin/Yoann Ladner	Management et assurance qualité		o		5	5	25	25			CCI: Ecrits, Etude de cas, Oral	4	5	n/a	1					Conservation note CCI	1	Ecrit		1,5H	
	Yoann Ladner	Instrumentation et Qualification		o		3	3	5	5	20		CCI: TP / Ecrits / Oral	4	5	n/a	1					Conservation note CCI	3	Ecrit		2H	
	Robert Sabatier	Outils statistique en qualité		o		3	3	15	15			CCI: Ecrit, quizz moodle	3	5	n/a	1					Conservation note CCI	1	Ecrit		1,5H	

	Enseignement évalué										SESSION 1 ou session unique si UE en CCI										SESSION 2 ou contrôle additionnel si UE en CCI								
Libellé du semestre	Responsable UE	UE	ECUE	Obligatoire F= facultative X= à choix B / bonus	ECTS	Coef	Nbr d'heures par Nature				Contrôle continu (CC) ou Contrôle continu intégral (CCI)					Contrôle terminal (CT)				Contrôle continu (CC) ou CCI			Contrôle terminal (CT) ou contrôle additionnel						
							CM	TD	TP	à distance	Nature (Ecrit, oral, TP, TD... distanciel écrit, distanciel oral...)	Nombre minimum	Nombre maximum	Durées Moyennes	coef	Nature (Ecrit, oral, TP, TD... distanciel écrit, distanciel oral...)	Nombre	Durée	Coef	Nature (Ecrit, oral, TP, TD... distanciel écrit, distanciel oral...)	Durée	Coef	Nature (Ecrit, oral, TP, TD... distanciel écrit, distanciel oral...)	Nombre	Durée	Coef			
Semestre 3	Catherine Perrin	Evaluation des performances des méthodes d'analyses		o	3	3	10		20			CCI: Quizz, Ecrit, Etude de cas	3	5	n/a	1							Conservation note CCI	1	Ecrit			1H	1
	Claudia Bich-Muracciole	Développement analytique et microbiologique		o	6	6	20		20	20		CCI: TP / Ecrits / Oral	4	5	n/a	1							Conservation note CCI	1	Ecrit et Oral			2H	1
		Parcours Développement des produits de santé : Qualité et Sécurité (P3)																											
	Pierre-Antoine Bonnet	Matières premières et macromolécules dans les nouvelles thérapies		o	4,5	4,5	40										Ecrit			2H	1					Ecrit ou Oral (20 min)		2H	1
	Philippe Legrand	Développement des formes pharmaceutiques à risques		o	4,5	4,5	40										Ecrit			2H	1					Ecrit ou Oral (20 min)		2H	1
	Pierre Cuq	Toxicologie : méthodes d'études spécifiques et transversales		o	4	4	32										Ecrit			2H	1					Ecrit ou Oral (20 min)		2H	1
	Jacqueline Azay	Pharmacologie de sécurité		o	4	4	32										Ecrit			2H	1					Ecrit ou Oral (20 min)		2H	1
	Alexandre Evrard	Prédiction des propriétés pharmacocinétiques		o	3	3	24					oral	2	2	20 min	1	Ecrit			2H	4		Conservation note CC session 1	1	Ecrit ou Oral (20 min)		2H	4	
		Parcours Biologie structurale et conception rationnelle des molécules bioactives (P4)																											
	Stefano Trapani	Bioinformatique structurale		o	2,5	2,5			25			CCI Oral	2	8	15 min	1								Conservation note CCI	1	Contrôle additionnel Oral (20 min) ou rapport			1
	Ludovic Maillard	Drug design: case studies		o	2	2	20					CCI Oral	2	4	15 min	1								Conservation note CCI	1	Contrôle additionnel Oral + rapport		20min	1
	Christian Roumestand	RMN biologique : structure, interactions et criblage de molécules bioactives		o	6	6	35		20	5							Ecrit			2H	1					Ecrit ou Oral (20 min)		2H	1
	Jean-François Guichou	Biocristallographie : structure et criblage de protéines		o	4,5	4,5	18		15	8		Ecrit ou oral	2	8		1	Ecrit			2H	3		Conservation note CC session 1	1	Ecrit ou Oral (20 min)		2H	3	
	Stéphane Delbecq	Biochimie préparative et analytique		o	5	5	10		40			Rapport et écrit	2	8		1	Ecrit			2H	1		Conservation note CC session 1	1	Ecrit ou Oral (20 min)		2H	1	
		Parcours Aging et stratégies Anti-Âge (P5)																											
	Simon Galas	Aging: Bases cellulaires et moléculaires de la sénescence		o	3,5	3,5	35										Ecrit			1,5H	1					Ecrit ou Oral (20 min)		1,5H	1
	Simon Galas	Stratégies Anti-âge: Approches pharmacologiques		o	3,5	3,5	35										Ecrit			1,5H	1					Ecrit ou Oral (20 min)		1,5H	1
	Myriam Richaud	Stratégies anti-âge: Approches dermocosmétiques		o	3	3	21			9		CCI Poster /oraux/rendu TP/fiche travail	6	10		1							Conservation note CCI	3	Contrôle additionnel			1	
	Simon Galas	Modèles d'observation et de criblage en R et D pharmaceutique		o	3,5	3,5	35										Ecrit			1,5H	1					Ecrit ou Oral (20 min)		1,5H	1
	Simon Galas / Myriam Richaud	Application cellulaires et moléculaires dans l'aging		o	3,5	3,5		35				CCI Posters/Oraux/Rendu TP/Publication	3	8		1							Conservation note CC session 1	3,5	Contrôle additionnel Oral et Ecrit			1,5	
	Myriam Richaud	Marketing et règlement cosmétique		o	3	3	21		9			Oraux/rendu travaux/quizz/suivi	2	8		1,5	rapport				1,5		Conservation note CC session 1	1,5	Rapport				1,5
		Parcours Innovation en Chimie Santé et Ciblage thérapeutique (P6)																											
	Ludovic Maillard	Drug design : case studies		o	2	2	20					CCI Oral	2	4	15 min	1								Conservation note CCI	1	Contrôle additionnel Oral 20 min ou rapport			1

Libellé du semestre	Enseignement évalué										SESSION 1 ou session unique si UE en CCI										SESSION 2 ou contrôle additionnel si UE en CCI									
	Responsable UE	UE	ECUE	Obligatoire F= facultative X= à choix B / bonus	ECTS	Coef	Nbr d'heures par Nature				Contrôle continu (CC) ou Contrôle continu intégral (CCI)					Contrôle terminal (CT)				Contrôle continu (CC) ou CCI			Contrôle terminal (CT) ou contrôle additionnel							
							CM	TD	TP	à distance	Nature (Ecrit, oral, TP, TD... distanciel écrit, distanciel oral...)	Nombre minimum	Nombre maximum	Durées Moyennes	coef	Nature (Ecrit, oral, TP, TD... distanciel écrit, distanciel oral...)	Nombre	Durée	Coef	Nature (Ecrit, oral, TP, TD... distanciel écrit, distanciel oral...)	Durée	Coef	Nature (Ecrit, oral, TP, TD... distanciel écrit, distanciel oral...)	Nombre	Durée	Coef				
	Nicolas Masurier	Struture-based drug design		o	2	2	18									Ecrit	1	1,5H	1				Ecrit ou Oral (20 min)	1	1,5h	1				
	Gilles Subra	Therapeutic peptides et peptidomimetics		o	2	2	8	6	6		CCI Ecrit, oral	2	6		1					Conservation note CCI	1		Contrôle additionnel Oral 20 min ou rapport	1						
	Alain Chavanieu	Modélisation des interactions moléculaire thérapeutique niveau I		o	2	2	12	6			CCI TP, écrit	2	4		1					Conservation note CCI	1		Contrôle additionnel Oral 20 min ou rapport	1						
	Alain Chavanieu	Modélisation des interactions moléculaire thérapeutique niveau II		o	2	2	12	6			CCI Ecrit, oral	2	4		1					Conservation note CCI	1		Contrôle additionnel Oral 20 min ou rapport	1						
	Carine Masquéfa	Targeted therapies		o	2	2	16	4								Ecrit	1	1,5H	1				Ecrit ou Oral (20 min)	1	1,5H	1				
	Laurence Guglielmi/Marie-Alix Poul-Pearson	Immunotargeting		o	2	2	15	4,5			Oral	2	6	15 min	1	Ecrit	1	1,5H	2	Conservation note CC session 1	1		Ecrit ou Oral (20 min)	1	1,5H	2				
	Michael Smietana	Chemical biology		o	2	2	18									Ecrit	1	2H	1				Ecrit ou Oral (20 min)	1	2H	1				
	Gilles Subra	Tissue engineering and cell therapy		o	2	2	6	14			Ecrit, oral (contrôle additionnel : oral ou écrit)	2	6		1					Conservation note CCI	1		Contrôle additionnel oral ou écrit	1						
	Marie Morille	Nanotechnologies pour la santé		o	2	2	15	3								Ecrit	1	1,5H	1				Ecrit ou Oral (20 min)	1	1,5H	1				
Semestre 4		Stage																												
		Stage master 2		o	20	20										Rapport Oral et appréciation			1 2				Rapport Oral et appréciation			1 2				
		Stage Master 2 - P5		o	20	20										Rapport oral appréciation du maître stage/apprentissage		30 min	1 1 1				Rapport oral appréciation (conservation de la note du maître de stage/apprentissage)		30 min	1 1 1				
		Projet tuteuré ou échange international																												
	Cécile LeGal Fontes / Virginie Rage	Projet tuteuré ou échange international - P1		o	10	10		60								Mémoire Oral		20min	2 1				Mémoire Oral		20min	2 1				
	Catherine Perrin / Yoann Ladner	Projet tuteuré ou échange international - P2		o	10	10			50		TP	2	8		1	Mémoire Oral		20min	1 1	Conservation note CC session 1	1		Mémoire Oral		20min	1 1				
	Pierre Cuq / Jacqueline Azay-Milhau	Projet tuteuré ou échange international - P3		o	10	10		60								Mémoire / Oral		20min	1 et 1				Mémoire Oral		20min	1 et 1				
	Christian Roumestand / Jean-François Guichou	Projet tuteuré ou échange international - P4		o	10	10		30	40							Mémoire / Oral		20min	1 et 1				Oral		20min	1 et 1				
	Simon Galas / Myriam Richaud	Projet tuteuré ou échange international - P5		o	10	10		60	15		rendu TP/participation/manipulations/plaquette/oral	6	10		2	Oral rapport		20min	1 1	Conservation note CC session 1	2		Oral rapport		20min	1 1				

	Enseignement évalué									SESSION 1 ou session unique si UE en CCI										SESSION 2 ou contrôle additionnel si UE en CCI							
Libellé du semestre	Responsable UE	UE	ECUE	Obligatoire F= facultative X= à choix B / bonus	ECTS	Coef	Nbr d'heures par Nature				Contrôle continu (CC) ou Contrôle continu intégral (CCI)					Contrôle terminal (CT)					Contrôle continu (CC) ou CCI			Contrôle terminal (CT) ou contrôle additionnel			
							CM	TD	TP	à distance	Nature (écrit, oral,TP, TD... distanciel écrit, distanciel oral...)	Nombre minimum	Nombre maximum	Durées Moyennes	coef	Nature (écrit, oral,TP, TD... distanciel écrit, distanciel oral...)	Nombre	Durée	Coef	Nature (écrit, oral,TP, TD... distanciel écrit, distanciel oral...)	Durée	Coef	Nature (écrit, oral,TP, TD... distanciel écrit, distanciel oral...)	Nombre	Durée	Coef	
	Nicolas Masurier / Carine Masouefa	Projet tuteuré ou échange international-P6		o		10	10		20	20							Mémoire Oral		20min	1 1				Mémoire Oral		20min	1 1