

**MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES**
**Composante : UFR Pharmacie Année 2021/2022**
**Passage en conseil le : 19/07/2021 et passage en CFVU le :**

<b>Type de diplôme :</b> Master		Code VDI : PAM1SEA 300	
<b>Mention :</b> Sciences de l'eau		Code VET : PAM2CE	
<b>Parcours :</b> Contaminants Eau Santé			
<b>Année :</b> 1			
<b>Résultat à l'année :</b>	non	<i>Admis si note S1&gt;=10/20 et note S2&gt;=10/20 et note stage&gt;=10/20 et sans note d'UE&lt;5/20</i>	
<b>Note à l'année:</b>	non		
<b>Note au semestre</b>	Oui		
<b>Résultat au semestre</b>	Oui		
<b>Valorisation de l'ABJ :</b>	<input type="checkbox"/> Neutralisation	<input checked="" type="checkbox"/> Note à zéro	
<b>Valorisation de l'ABI :</b>	<input type="checkbox"/> Neutralisation	<input checked="" type="checkbox"/> Note à zéro	

Libellé du semestre	Enseignement évalué  UE	ECUE	O=obligatoire F= facultative/ X= à choix B / bonus	ECTS	Coef	Nbr d'heure par Nature				SESSION 1 session unique (ne pas renseigner CT si CCI)				SESSION 2									
						CM	TD	TP	à distance	Contrôle continu (CC) ou Contrôle continu intégral (CCI)				Contrôle terminal (CT)			Contrôle continu (CC)			Contrôle terminal (CT)			
										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
<b>Semestre 1 - UE communes à la mention</b>																							
Semestre 1	UE Gestion de projet 1		O	2	2	5	13					Ecrit, Oral	3	3	1h	2							
	UE Anglais thématique 1		O	2	2		18					Ecrit, Oral	3	4	1h	2							
	UE Techniques communication		O	2	2		18					TD, Oral	3	3									
	<b>Semestre 1 - UE spécifiques au parcours</b>																						
	UE Etude bibliographique - projet tutoré		O	3	3	5						Ecrit, Oral	3	3		3							
	UE Eau et Santé Publique		O	3	3	16	11					Oral, TD, écrit	3	3		3							
	UE Performance des traitements des eaux et contaminants		O	3	3	18	3	4				Ecrit, TD	3	3		3							
	UE Filière traitement des eaux et sous produits de l'épuration		O	3	3	18	7					Ecrit, TD	3	3		3							
	UE Contaminants du milieu aquatique et développement durable		O	3	3	27						Oral, TD, écrit	3	3	1h								
	<b>Semestre 1 - UE optionnelles (choisir 9 ECTS)</b>																						
UE Eau et agriculture : enjeux et questions scientifiques		X	3	3	12	6	9				TD	3	3		3								
UE Enjeux acteurs régulation		X	3	3	24	3					Oral, TD, écrit	3	3	1h	3								
UE Fonctionnement des écosystèmes aquatiques		X	3	3	10	12					Ecrit, TD	3	3		3								
UE Cycle eau bassin versant		X	3	3	16	11										Ecrit	1 2h				Ecrit	1,2h	
UE Océan, Atmosphère, Climat		X	3	3	13	14					Ecrit	3	3	1h	3								
<b>Semestre 2 - UE communes à la mention</b>																							
Semestre 2	UE Anglais thématique 2		O	2	2		18					Ecrit, Oral	3	4	1h	2							
	UE Pratiques participation GIRE		O	3	3	12		15				Oral, TD, écrit	3	3	1h	3							
	UE Pratique des SIG		O	3	3	9	3	12				Rapport	3	3		3							
	UE Statistique		O	3	3	9	18									Ecrit	1 2h	3			Ecrit	1 2h	
	UE Stage M1 en entreprise		O	6	6							Ecrit, evaluation	3	3		6						Ecrit, evaluation	6
	<b>Semestre 2 - UE spécifiques au parcours</b>																						
	UE Perturbations anthropiques et biosurveillance		O	3	3	16	11					TD, écrit, oral	3	4	2h	3							
	UE Perturbations anthropiques et devenir des contaminants		O	3	3	16	11		ouvert			Oral, TD, écrit	3	3	1h	3							
	UE Analyses environnementales : Méthodologies		O	3	3	16	5	6				Oral, TD, écrit	3	4	1h	3							
	UE Projet professionnalisant - projet tutoré (UE mixte)		O	2	2		8					TD	3	4		2							
<b>Semestre 2 - UE optionnelles (choisir 1 UE)</b>																							
UE Initiation au langage R		X	2	3	12	14					TD	3	3		2								
UE Télédéttection gestion eau		X	2	3	8	8	9								Ecrit	1 2h	2			Ecrit	1 2h	2	
UE Projet alternant M1 CES		X	2	2							Ecrit	3	3		2								
UE méthodes d'enquêtes quantitatives		X	2	3	6	21					Ecrit, Oral	3	3		2								
UE Qualité des eaux et microbiologie		X	2	2	8	2,5	7,5				TP, rapport	3	3		2								