



## MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES DE MASTER 1 Sciences du médicament et des produits de santé

**Composante : Pharmacie Année 2020 / 2021**

Vu la charte des examens adoptée en CFVU le 15 septembre 2016

<b>Type de diplôme :</b> Master 1		Code VDI : PM1SMED 600
<b>Mention :</b> Sciences du Médicament		Code VET : PM1SME 600
<b>Parcours :</b>		
Règle de compensation composante : type de compensation <input type="checkbox"/> Semestrielle <input checked="" type="checkbox"/> Annuelle (hors UE TER et Stages)		
Note minimale de report en session 2 : 10/20		
Valorisation de l'ABJ :	<input type="checkbox"/> Neutralisation	<input checked="" type="checkbox"/> Note à zéro
Valorisation de l'ABI :	<input type="checkbox"/> Neutralisation	<input checked="" type="checkbox"/> Note à zéro
Valorisation de la dispense d'examen :	<input checked="" type="checkbox"/> Neutralisation	<input type="checkbox"/> Coefficient zéro <input type="checkbox"/> Note de substitution : ....

LIBELLE	RESPONSABLE	Type (UE/ECU E)	UE/ECU E obligatoire/facultative/à choix/bonus	ECTS	Coef	Nature			SESSION 1						SESSION 2						
						CM (h)	TD (h)	TP (h)	CONTRÔLE CONTINU (CC)			CONTROLE TERMINAL (CT)			CONTRÔLE CONTINU (CC)			CONTROLE TERMINAL (CT)			
									DUREE (en h)	Nature	Coef	Coef	DUREE (en h)	Nature	DUREE (en h)	Nature	Coef	Coef	DUREE (en h)	Nature	
<b>Semestre 1</b>																					
UE Qualité et aspects technico-règlementaires	Virginie Rage	UE	o	3,5	3,5	35	3			O/E	2	1	1	Ecrit				1	0,5	oral	
UE Statistiques, méthodologie expérimentale et veille technologique	Gilberte Marti Mestres	UE	o	3,5	3,5	37	2					1	2H30	Ecrit				1	2H30	Ecrit	
UE Anglais	Isabelle Maître Devallon	UE	o	3	3		30			Oral et Ecrit	1							1		Oral	
UE R et D et enregistrement du médicament	Philippe Legrand	UE	o	5	5	50				2 écrits	1	1	2	Ecrit				1	2	Ecrit	
<b>UE obligatoires à choix pour 15 ECTS</b>																					
UE Enregistrement et économie du médicament et autres produits de santé	Virginie Rage	UE	à choix	5	5	50			1h	écrit	1							1	15min	Oral	
UE Contrôle de Qualité des produits de Santé : méthodes d'analyse physico-chimique	Catherine Perrin	UE	à choix	5	5	30	20			1 oral 1 écrit	1	2	2	Ecrit	conservation note CC session 1			1	2	2	Ecrit
UE Investigation toxicologique	Pierre Cuq	UE	à choix	5	5	50			10 min (x2)	Quiz (x2)	1	1	2	Ecrit				1	2	Ecrit	
UE Biochimie structurale - (organisée par FDS)	Rachel Cerdan FDS	UE	à choix	5	5	30	20			Ecrit	1	4	2	Ecrit	conservation note CC session 1			1	4	2	Ecrit
UE Biologie des systèmes (organisée par FDS)	Ovidiu Radulescu FDS	UE	à choix	5	5	50						1	2	Ecrit				1	2	Ecrit	
UE Pharmacologie moléculaire et thérapeutique	Catherine Oiry	UE	à choix	5	5	50			10 min (x2)	Quiz (x2)	1	1	2	Ecrit				1	2	Ecrit	
UE Phénomènes dynamiques et interactions dans les systèmes biologiques - (organisée par FDS)	Andréa Parmiggiani FDS	UE	à choix	5	5	50				Ecrit	3	7	2	Ecrit	conservation note CC session 1			3	7	2	Ecrit
UE Biologie cellulaire - (organisée par FDS)	Paul Mangeat	UE	à choix	5	5						3	7	2	Ecrit	conservation note CC session 1			3	7	2	Ecrit
UE Génomique fonctionnelle - (organisée par FDS)	Jamal Tazi	UE	à choix	5	5	50					3	7	2	Ecrit	conservation note CC session 1			3	7	2	Ecrit
<b>Semestre 2</b>																					
UE Travail encadré de recherche P1	Virginie Rage	UE	o	5	5		30					1		Mémoire Oral				1		Mémoire Oral	



MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES DE MASTER 1 Sciences du médicament et des produits de santé

Composante : Pharmacie Année 2020 / 2021

Élément évalué						SESSION 1								SESSION 2								
LIBELLE	RESPONSABLE	Type (UE/ECUE)	UE/ECUE obligatoire/facultative/à choix/bonus	ECTS	Coef	Nature			CONTRÔLE CONTINU (CC)			CONTROLE TERMINAL (CT)		CONTRÔLE CONTINU (CC)			CONTROLE TERMINAL (CT)					
						CM (h)	TD (h)	TP (h)	DUREE (en h)	Nature	Coef	Coef	DUREE (en h)	Nature	DUREE (en h)	Nature	Coef	Coef	DUREE (en h)	Nature		
UE Travail encadré de recherche P2	Yoann Ladner	UE	o	5	5		10	20		Rapport TP	1	2	2		Mémoire Oral	conservation note CC session 1	1	2	2		Mémoire Oral	
UE Travail encadré de recherche P3	?	UE	o	5	5		30					1	1		Mémoire Oral				1	1		Mémoire Oral
UE Travail encadré de recherche P4	?	UE	o	5	5		30					1	1		Mémoire Oral				1	1		Mémoire Oral
UE Travail encadré de recherche P5	S. Galas & G. Marti-Mestres	UE	o	5	5		30			Rapports de TD	1	2	2	20 min	Mémoire Oral	conservation note CC session 1	1	2	2		Mémoire Oral	
<b>UE obligatoires à choix pour 15 ECTS ou 10 ECTS si stage long</b>																						
UE Elaboration et Formulation des médicaments	Gilberte Marti Mestres	UE	à choix	5	5	39	6	4		Oral & rapports TP/TP	1,25	3,75	1h30	Ecrit*	conservation note CC session 1	1,25	3,75	1H30	Ecrit			
UE Bases physicochimiques, pharmacocinétique et évaluation préclinique des médicaments	Litaty Mbatchi	UE	à choix	5	5	45	5		10 min (x2)	Exercices (x2)	1	1	2h	Ecrit*				1	2h	Ecrit		
UE « PEPITE » Entreprise et valorisation des brevets (gérée par l'ENSCM)	Stefan Matetcki	UE	à choix	5	5	?	?	?		Ecrit	1	1		Oral	pas de session 2 prévue							
UE Outils chimiques et Analytiques pour la Biologie	Michael Smetiana Isabelle Tournier	UE	à choix	5	5	38	12					1	2	Ecrit				1	2	Ecrit		
UE Conception du Médicament : Introduction au drug-design	Ludovic Maillard	UE	à choix	5	5	38	8				2	3	1H30	Ecrit	conservation note CC session 1	2	3	1H30	Ecrit			
UE Microscopies et spectroscopies pour la biologie	Christian Roumestand/Andréa Parmeggiani	UE	à choix	5	5	40		10		TP	3	7	2	Ecrit	conservation note CC session 1	3	7	2	Ecrit			
UE Introduction à l'Aging et à l'Anti-âge	Simon Galas	UE	à choix	5	5	35	15					1	2	Ecrit				1	2	Ecrit		
UE Développement en industrie de modèles de l'Aging	Simon Galas	UE	à choix	5	5	30	20					1	2	Ecrit				1	2	Ecrit		
UE Outils statistiques des données de santé	Nicolas Molinari	UE	à choix	5	5						1	2	2	Ecrit				1	2	Ecrit		
<b>Stage</b>																						
UE Stage long Master 1	Responsables de parcours	UE	o	15	15							3,5	6,5		Rapport Oral+appréciation				3,5	6,5		Rapport Oral+appréciation
UE Stage Master 1	Responsables de parcours	UE	o	10	10							3,5	6,5		Rapport Oral+appréciation				3,5	6,5		Rapport Oral+appréciation

\* l'épreuve écrite pourra comprendre l'analyse d'une publication ou d'un document en langue anglaise.