

DELIBERATION CFVU111-2018

**Vu le code de l'éducation, notamment ses articles L.123-1   L.123-9, L.712-6-1 et L.719-7 ;
Vu le décret 71-871 du 25 octobre 1971 portant création de l'Université d'Angers ;
Vu les statuts et règlements de l'Université d'Angers ;**

Vu les convocations envoyées aux membres du Commission de la Formation et de la Vie Universitaire le 20 juin 2018.

Objet de la délibération : Modifications de MCC – Faculté des Sciences : Master 1 mention Toxicologie, Eco-toxicologie parcours Toxicologie Environnement et Humaine

La commission de la formation et de la vie universitaire réunie le 03 juillet 2018 en formation plénière, le quorum étant atteint, arrête :

La modification de MCC pour l'année 2017/2018 concernant le Master 1 mention Toxicologie, Eco-toxicologie parcours

Toxicologie Environnement et Humaine est approuvée.

Cette décision est adoptée à l'unanimité avec 26 voix pour.

A Angers, le 05 juillet 2018

La Vice-présidente FVU

Sabine MALLET



La présente décision est exécutoire immédiatement ou après transmission au Rectorat si elle revêt un caractère r glementaire. Elle pourra faire l'objet d'un recours administratif préalable auprès du Président de l'Université dans un délai de deux mois à compter de sa publication ou de sa transmission au Rectorat suivant qu'il s'agisse ou non d'une décision à caractère r glementaire. Conformément aux articles R421-1 et R421-2 du code de justice administrative, en cas de refus ou du rejet implicite consécutif au silence de ce dernier durant deux mois, ladite décision pourra faire l'objet d'un recours auprès du tribunal administratif de Nantes dans le délai de deux mois. Passé ce délai, elle sera reconnue définitive.

Affiché et mis en ligne le : **13 juillet 2018**

Intitulés de l'U.E.	Nbre d'heures					ECTS	Coef.	Session 1													
	CM	TD	TP	Total				Assidu						Dispensé assiduité							
	Total Nombre d'Heures	Total Nombre d'Heures	Total Nombre d'Heures	H/etud	Charges enseignement (EqTD)			CT		CC		TP		Oral		CT		CC		TP	
								Durée	Coef.	Durée	Coef.	Durée	Coef.	Durée	Coef.	Durée	Coef.	Durée	Coef.	Durée	Coef.
Semestre 1																					
S1-UE1-TEH	19,0	5,0	3,0	27,0	14,8	3	1,5														
Toxicologie I	19,0	5,0	3,0	27,0	14,8					1					2	1					
S1-UE2-TEH	16,0	5,3	5,3	26,6	20,0	3	1,5														
Ecotoxicologie I	16,0	5,3	5,3	26,6	20,0					1					2	1					
S1-UE3-TEH	15,7	7,0	3,0	25,7	26,9	3	1,5														
Génétique moléculaire	15,7	7,0	3,0	25,7	26,9					1					2	1					
S1-UE4-TEH	30,0	28,0	0,0	58,0	36,5	6	3														
Management environnemental et normes	30,0	28,0	0,0	58,0	36,5					2,5	1				cf SIE						
S1-UE5-TEH	8,0	0,0	31,0	39,0	47,0	4	2														
Analyses de données	8,0	0,0	19,0	27,0	23,0					nc	0,6				1	0,6					
SIG	0,0	0,0	12,0	12,0	24,0					nc	0,4				1	0,4					
S1-UE6-TEH	0,0	0,0	27,0	27,0	54,0	3	1,5														
Anglais	0,0	0,0	27,0	27,0	54,0					nc	1				1	1					
S1-UE7-TEH	0,0	20,0	0,0	20,0	20,0	2	1														
3PE	0,0	20,0	0,0	20,0	20,0																
S1-UE8-TEH Options au choix (6 ECTS)	64,0	26,0	19,0	109,0	67,8	6	3														
Pharmacologie	18,0	7,0	3,0	28,0	13,3	3	1,5			nc	1				2	1					
Biologie et génétique des populations	26,0	12,0	16,0	54,0	47,5	6	3			nc	1				2	1					
Prolifération cellulaire, apoptose, oncogènes	20,0	7,0	0,0	27,0	7,0	3	1,5			nc	1				2	1					
Total Semestre Impair	152,7	91,3	88,3	332,3	287,0			0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	

Intitulés de l'U.E.	Nbre d'heures					ECTS	Coef.	Session 1													
	CM	TD	TP	Total				Assidu						Dispensé assiduité							
	Total Nombre d'Heures	Total Nombre d'Heures	Total Nombre d'Heures	H/etud	Charges enseignement (EqTD)			CT		CC		TP		Oral		CT		CC		TP	
								Durée	Coef.	Durée	Coef.	Durée	Coef.	Durée	Coef.	Durée	Coef.	Durée	Coef.	Durée	Coef.
Semestre 2																					
S2-UE1-TEH	18,0	5,0	4,0	27,0	40,0	3	1,5														
Toxicologie II	18,0	5,0	4,0	27,0	40,0					nc	1				2	1					
S2-UE2-TEH	15,0	4,5	6,0	25,5	0,0	3	1,5														
Ecotoxicologie II	15,0	4,5	6,0	25,5	0,0					nc	1				2	1					
S2-UE3-TEH	30,0	22,0	16,0	68,0	76,5	7	3,5														
Analyse des micropolluants organiques et minéraux	30,0	22,0	16,0	68,0	76,5					3	0,8		0,2		cf SIE						
S2-UE4-TEH	6,0	6,0	8,0	20,0	22,5	2	1														
Technique de communication-conduite de projet	6,0	6,0	8,0	20,0	22,5					2	1				cf SIE						
S2-UE5-TEH STAGE	0,0	3,0		209,3	210,0	6	3														
suivi de stage	0,0	3,0		3,0	0,0			rapport	0,5	suivi	0,1		0,5	0,4	rapport	0,5	suivi	0,1			
S2-UE6-TEH Options au choix (9 ECTS)	118,3	23,0	65,0	206,3	210,0	9	4,5														
Ecologie des communautés	14,7	2,7	10,0	27,4	14,9	3	1,5			nc	1				2	1					
Adaptations physiologiques aux contraintes environnementales	15,0	3,0	8,0	26,0	33,5	3	1,5			nc	1				2	1					
Toxicologie des addictions, toxicologie alimentaire	17,6	9,3	17,0	43,9	35,7	3	1,5			nc	1				2	1					
Technique d'inventaire, indices qualités environnementales	16,0	8,0	30,0	54,0	43,3	6	3			nc	1				1,5	1					
Bioindicateurs, Ecosystèmes aquatiques	55,0	0,0	0,0	55,0	82,5	6	3			nc	1				2	1					
Total Semestre Pair	187,3	63,5	99,0	556,1	558,9			0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	

TOTAL EQTC 845,9

		Session 2										Remarques (Etablissements co-habilités; cours communs)
Oral		CT		CC			TP			Oral		2e session: écrit ou oral
Durée	Coef.	Durée	Coef.	Durée	Coef.	Report ?	Durée	Coef.	Report ?	Durée	Coef.	
		2	1									M1 Bio-santé
		2	1									commentaire DPE : Co-accréditation répartition Enseignants Angers et le Mans en attente
		2	1									M1 Bio-santé en partie
		2,5	0,8		0,2	OUI						M1 SIE: pas de DA
		1	0,6									M1 ZH en partie
		1	0,4									
		1	1									
												Validation en présentiel
												EC en option
		2	1									M1 Bio-santé
		2	1									M1 ZH
		2	1									en partie M1 Bio-Santé
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,0	0,0		0,0	0,0	

		Session 2										Remarques (Etablissements co-habilités; cours communs)
Oral		CT		CC			TP			Oral		Heures UM
Durée	Coef.	Durée	Coef.	Durée	Coef.	Report ?	Durée	Coef.	Report ?	Durée	Coef.	
		2	1									
		2	1									
		3	0,6		0,2	OUI		0,2	OUI			pas de DA pour cette UE mut SIE
		2	0,8		0,2	OUI						pas de DA pour cette UE mut SIE
0,5	0,4	rapport	0,5	suivi	0,1	OUI				0,5	0,4	
		1	1									M1 ZH
		2	1									
		2	1									
		1,5	1									M1 ZH
										0,33	1	M1 Biogéosciences
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,0	0,0		0,0	0,0	

MUTUALISATIONS			
Parcours 1	Parcours 2	Parcours 3	
Intitulé du parcours	Intitulé du parcours	Intitulé du parcours	
M1 Biologie-Santé - PPV	M1 Biologie-Santé - NB	M1 Toxicologie et Ecotoxicologie	
M1 Toxicologie et Ecotoxicologie	M1 Biodiversité, Ecologie et Environnement		
M1 Biologie-Santé - ICAT	M1 Biologie-Santé - NB	M1 Toxicologie et Ecotoxicologie	
M1 Toxicologie et Ecotoxicologie	M1 Chimie (SIE)		
M1 Biodiversité, Ecologie et Environnement	M1 Toxicologie et Ecotoxicologie	Master 1 GAED	
M1 Biologie-Santé - PPV	M1 Biologie-Santé - NB	M1 Toxicologie et Ecotoxicologie	
M1 Toxicologie et Ecotoxicologie	M1 Biodiversité, Ecologie et Environnement		
M1 Biologie-Santé - PPV	M1 Biologie-Santé - NB	M1 Biologie-Santé - ICAT	M1 Toxicologie et Ecotoxicologie

MUTUALISATIONS			
Parcours 1	Parcours 2	Parcours 3	Parcours 4
M1 Toxicologie et Ecotoxicologie	M1 Chimie (SIE)		
M1 Toxicologie et Ecotoxicologie	M1 Chimie (SIE)		
M1 Biodiversité, Ecologie et Environnement	M1 Toxicologie et Ecotoxicologie	Master 1 GAED	
M1 Toxicologie et Ecotoxicologie	Master 1 GAED	M1 Biodiversité, Ecologie et Environnement	