

DIPLÔME - SMVIE18 - 184 - MASTER 1 SCIENCES DU VIVANT Génétique et développement

SMVGD1 180 -- M1 Génétique et développement

PAS DE COMPENSATION ENTRE SEMESTRES

		STRUCTURE							MODALITES DE CONTRÔLE				
Code - Libellé		Nature	ECTS	Coeff ECUE	Observations	CM	TD	TP	Type contrôle	Si CC&CT coeff CT	Nb eval minimum	Ecrit terminal	Session 2
SMS01VGD	S1 Génétique et développement		SE	30									
SMUSVI13	UE13 Génétique moléculaire	UE	6		Liste obligatoire				CT	70%		1 Ecrit - 2h00	Ecrit - 2h00
SMESVI07	ECUE Génétique moléculaire	ECUE	--	7		18,00	18,00						
SMESVI08	ECUE Projet tuteuré	ECUE	--	3				8,00					
SMUSVI17	UE17 Génétique du développement	UE	6			22,00	22,00		CT			Ecrit - 3h00	Ecrit - 2h00
SMUSVI18	UE18 Signalisation cellulaire	UE	6			22,00	22,00		CT			Ecrit - 3h00	Ecrit - 1h30
SMOSVG01	Option S1 GD	CHOIX	--		Liste obl à choix 2 / 2								
SMUSVI12	UE12 Génétique évolutive - évolut. moléculaire et phylogénie	UE	6		Liste obligatoire				CC & CT	70%	Rapport	Ecrit - 2h00	Ecrit - 2h00
SMESVI01	ECUE Évolution moléculaire et phylogénie en pratique	ECUE	--	1				24,00					
SMESVI06	ECUE Génétique évolutive	ECUE	--	1		20,00							
SMUSVI14	UE14 Génétique des grandes pathologies	UE	6			22,00	22,00		CC & CT	80%	Oral	Ecrit - 2h00	Ecrit - 2h00
SMUSVI15	UE15 Les technologies "Omiques"	UE	6			16,00	16,00	12,00	CC & CT	60%		1 Ecrit - 3h00	Ecrit - 2h00
SMUSVI16	UE16 Génétique fonctionnelle	UE	6			22,00	22,00		CC & CT	50%		2 Ecrit - 2h00	Ecrit - 2h00
SMUSVI23	UE23 Immunologie fondamentale	UE	6			20,00	20,00		CT			Ecrit - 3h00	Oral - 0h30
SMUSVI35	UE35 Problèmes spécifiques de biologie du développement	UE	6		Liste obligatoire				CT			1 Ecrit - 2h00	Ecrit - 2h00
SMESVI12	ECUE Questions et modèles spécifiques	ECUE	--	7		18,00	18,00						
SMESVI13	ECUE Projet tuteuré	ECUE	--	3				8,00					
SMBSVA01	UEG BOOST	UG			Liste obligatoire								
AIUBOO16	Plant responses to biotic stresses & sustainable management	UE	3										
AIUBOO17	Biodiversity for Biocontrol in Agrosystems	UE	3										

STRUCTURE									MODALITES DE CONTRÔLE				
Code - Libellé	Nature	ECTS	Coeff ECUE	Observations	CM	TD	TP	Type contrôle	Si CC&CT coeff CT	Nb eval minimum	Ecrit terminal	Session 2	
SMS02VGD	S2 Génétique et développement		SE	30									
SMUSV201	UE PPR / Stage	UE	21	Liste obligatoire									
SMESV201	ECUE Présentation rapport	ECUE	--					CT			Oral - 0h15		
SMESV202	ECUE Présentation des résultats expérimentaux	ECUE	--					CT			Oral - 0h20		
SMESV203	ECUE Rapport de stage	ECUE	--					CT			Rapport		
SMESV204	ECUE Note de l'encadrant	ECUE	--										
SMUSV202	UE Anglais scientifique	UE	3			30,00		CC & CT	50%		1 Ecrit - 2h00		
SMUSV203	UE Communication scientifique	UE	3		9,00	9,00							
SMUSVP01	UE Hygiène et sécurité	UE	0		8,00								
SMUSVP02	UE Formation démarche et qualité	UE	0		8,00								
SMUSVP03	UE Éthique	UE	0		6,00								
SMOSVP01	OPTION Semestre pair GD/NCI/P3	CHOIX	--	Liste obl à choix 1 / 1									
SMUSVP04	UE Expérimentation animale	UE	3		29,00		16,00	CT			Ecrit - 1h30		
SMUSVP05	UE Initiation au traitement d'images	UE	3		12,00		12,00	CC & CT	50%		6 Ecrit - 2h00		
SMUSVP06	UE Techniques d'imagerie en biologie pour recherche médecine	UE	3		12,00	10,00	9,00	CC & CT	50%		2 Ecrit - 2h00		
SMUSVP07	UE Life imaging	UE	3		8,00	8,00	15,00	CC & CT	50%		2 Ecrit - 3h00		
SMUSVP08	UE Winter school - conférences (SV)	UE	3		15,00			CT			Ecrit - 2h00		
SMUSVP09	UE Traitement avancé d'images biologiques	UE	3		11,00		11,00	CC & CT	50%		2 Ecrit - 2h00		