

DIPLÔME - SMGEN18 - 281 - Master 2 GE PACCISER

SMGAI2 180 -- M2 Pollution atmosphérique. changement climatique (AIR)

PAS DE COMPENSATION ENTRE SEMESTRES / NOTE ELIMINATOIRE : UE < 8 / 20

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		
SMS03GAI	S3 Pollut. chgt climat.. impacts sanitaires. energ. (AIR)			SE	30									
SMUGE301	UE Géomatique et traitement de l'information spatiale	UE	3	Liste obligatoire										
SMEGE301	ECUE S.I.G	ECUE	--	1	5,00	20,00		CCI						
SMEGE302	ECUE Approfondissements techniques	ECUE	--	1	5,00	20,00		CCI						
SMEGE303	ECUE Télédétection	ECUE	--	1	5,00	10,00		CCI						
SMUGE302	UE Durabilité territoriale	UE	3	Liste obligatoire										
SMEGE304	ECUE Droit de l'environnement	ECUE	--	1	16,00			CCI						
SMEGE305	ECUE Développement durable territorial	ECUE	--	2	12,00	10,00		CCI						
SMEGE306	ECUE Ateliers de l'IMREDD	ECUE	--	1		20,00		CCI						
SMEGE307	ECUE Qualité de vie et attractivité territoriale	ECUE	--	1	10,00			CCI						
SMEGE308	ECUE Modèles durables à l'épreuve du local	ECUE	--	1	5,00	5,00		CCI						
SMUGA301	UE Risques naturels	UE	6	Liste obligatoire										
SMEGA301	ECUE Changement climatique	ECUE	--	1	10,00	16,00		CCI						
SMEGA302	ECUE Feu de forêt	ECUE	--	1	10,00	16,00		CCI						
SMEGA303	ECUE Ruissellement et érosion	ECUE	--	1	10,00	16,00		CCI						
SMUGA302	UE Mécanismes fondamentaux	UE	6	Liste obligatoire										
SMEGA304	ECUE Circulation atmosphérique	ECUE	--	1	10,00	16,00		CCI						
SMEGA305	ECUE Chimie atmosphérique	ECUE	--	1	7,00	10,00		CCI						
SMEGA306	ECUE Modélisation météorologique et chimique	ECUE	--	1	10,00	15,00		CCI						
SMUGA303	UE Pollution atmosphérique et santé	UE	6	Liste obligatoire										
SMEGA307	ECUE Mesures de polluants	ECUE	--	1	8,00	13,00		CCI						
SMEGA308	ECUE Impacts sanitaires	ECUE	--	1	6,00	9,00		CCI						
SMUGA304	UE Expertise environnementale	UE	6	Liste obligatoire										
SMEGA309	ECUE Système de management environnemental	ECUE	--	1	8,00	12,00		CCI						
SMEGA310	ECUE Géopolitique du climat	ECUE	--	1	5,00	8,00		CCI						
SMEGA311	ECUE Droit des risques naturels	ECUE	--	1	7,00	10,00		CCI						
SMS04GAI	S21 Pollut., chgt climat., impacts sanitaires, énerg. (AIR)			SE	30									
SMUGA401	UE Stage ou mémoire de recherche	UE	30					CCI						