

DIPLÔME - SMGEN18 - 181 - Master 1 GE PACCISER

SMGAI1 180 -- M1 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		
SMS01GAI	S1 Pollut., chgt climat., impacts sanitaires, énerg. (AIR)			SE	30									
SMUGE101	UE Gestion de l'environnement	UE	6	Liste obligatoire										
SMEGE101	ECUE Quelles énergies pour le 21ème siècle ?	ECUE	--	1	15,00	10,00		CCI						
SMEGE102	ECUE Écotoxicologie	ECUE	--	1	15,00	10,00		CCI						
SMUGE102	UE Aménagement et urbanisme	UE	6	Liste obligatoire										
SMEGE103	ECUE Aménagement	ECUE	--	1	15,00	10,00		CCI						
SMEGE104	ECUE Urbanisme	ECUE	--	1	15,00	10,00		CCI						
SMUGE103	UE Communication professionnelle	UE	6	Liste obligatoire										
SMEGE105	ECUE Conduite de projet	ECUE	--	1	10,00	15,00		CCI						
SMEGE106	ECUE Insertion professionnelle	ECUE	--	1	5,00	15,00		CCI						
SMEGE107	ECUE Langue	ECUE	--	1		15,00		CCI						
SMUGE104	UE Outils de la géographie	UE	6	Liste obligatoire										
SMEGE108	ECUE S.I.G	ECUE	--	1	10,00	15,00		CCI						
SMEGE109	ECUE Statistiques	ECUE	--	1	10,00	15,00		CCI						
SMEGE110	ECUE Informatique et algorithmique	ECUE	--	1	5,00	5,00		CCI						
SMUGE105	UE Outils professionnels	UE	6	Liste obligatoire										
SMEGE111	ECUE Ateliers	ECUE	--	1		30,00		CCI						
SMEGE112	ECUE Initiation à la recherche	ECUE	--	1	5,00	5,00		CCI						
SMEGE113	ECUE Droit	ECUE	--	1	15,00			CCI						
SMS02GAI	S21 Pollut., chgt climat., impacts sanitaires, énerg. (AIR)			SE	30									
SMUGA201	UE Climatologie: risques climatiques et outils	UE	6	Liste obligatoire										
SMEGA201	ECUE Les aléas climatiques	ECUE	--	1	10,00	15,00		CCI						
SMEGA202	ECUE Les outils en météorologie	ECUE	--	1	10,00	15,00		CCI						
SMUGE201	UE Expertise territoriale	UE	3	Liste obligatoire										
SMEGE201	ECUE Modélisation spatiale	ECUE	--	1	10,00	5,00		CCI						
SMEGE202	ECUE Modélisation par SMA	ECUE	--	1	10,00	5,00		CCI						
SMUGA202	UE Stage en entreprise / Mémoire de recherche	UE	21					CCI						