

Master Géographie, aménagement, environnement et développement, parcours AGATE, 1re année, UFR SLHS

Année Universitaire 2026-2027

Inclus dans :

- Master Géographie, aménagement, environnement développement > Master Aide à la décision, Géomatique et Aménagement pour une Transition écologique - AGATE

Master Géographie, aménagement, environnement et développement, parcours AGATE, 1re année,
UFR SLHS (M4MVHMG9)

Nature : Année

Date de validation composante : 17 février 2026

ECTS : 60

Période : Année

Date de validation CFVU : 17 février 2026

CFVU 12 février 2026

Délibération 2025-2026_042

Maquette d'enseignement										Évaluation														
Éval?	Code	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Note élim.	Régime	Volume horaire	Évaluation initiale / principale							Seconde chance / rattrapage							
										Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	Rep.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.		
									CM 28 TD 40															
X	M37CDBA3	UE	Géomatique et statistiques	X	6		8	CCI		Y4HGO7U1 : Géomatique et statistiques Cette UE est décomposée en 3 éléments constitutifs : - Y4HGO711 : Analyse spatiale - Y4HGO712 : SIG et bases de données - Y4HGO713 : Statistiques multivariées Chaque élément constitutif de cette UE représente un tiers de la note de l'UE.	CC	EOLP			8									
									CM 10 TD 14															
X	M37CDBCY	ELC	Analyse spatiale	X	2			CCI		Y4HGO711 : Analyse spatiale La note obtenue pour cet élément constitutif représente un tiers de la note de l'UE.	1 CC	OP	2h00	100%										
									CM 8 TD 12															
X	M37CDBOM	ELC	SIG et bases de données	X	2			CCI		Y4HGO712 : SIG et bases de données La note obtenue pour cet élément constitutif représente un tiers de la note de l'UE.	1 CC	EOLP		100%										
									CM 10 TD 14															
X	M37CDC02	ELC	Statistiques multivariées	X	2			CCI		Y4HGO713 : Statistiques multivariées La note obtenue pour cet élément constitutif représente un tiers de la note de l'UE.	1 CC	L		100%										
									CM 19 TD 23															
X	M37CDK97	UE	Aménagement urbain	X	6		8	CCI		Y4HGO7U2 : Aménagement urbain	1 CC	OP	0h10	100%										
X	M37CDA8H	UE	Diagnostic urbain/environnemental dans contexte aménagement	X	6		8	CCI		Y4HGO7U3 : Diagnostic urbain ou environnemental dans un contexte d'aménagement	CC	EOLP			8									

Maquette d'enseignement										Évaluation											
Éval?	Code	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Note élim.	Régime	Volume horaire	Évaluation initiale / principale						Seconde chance / rattrapage					
										Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	Rep.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
										Cette UE est décomposée en 2 éléments constitutifs à choix : - Y4HGO731 : Atelier d'ingénierie écologique ou - Y4HGO732 : Atelier transport et urbanisme											
Choisir 1 élément(s)																					
X	M37CDACD	ELC	Atelier d'ingénierie écologique	X	6			CCI	CM 6												
									TD 18												
										Y4HGO731 : Atelier d'ingénierie écologique	1 CC	EP		40%							
										Note individuelle											
										Y4HGO731 : Atelier d'ingénierie écologique	1 CC	O	0h10	45%							
										Y4HGO731 : Atelier d'ingénierie écologique	1 CC	L		15%							
X	M37CDAN7	ELC	Atelier transport et urbanisme	X	6			CCI	CM 6												
									TD 18												
										Y4HGO732 : Atelier transport et urbanisme	1 CC	EP		40%							
										Note individuelle											
										Y4HGO732 : Atelier transport et urbanisme	1 CC	O	0h10	45%							
										Y4HGO732 : Atelier transport et urbanisme	1 CC	L		15%							
X	M37CDKKL	UE	Diagnostic socio-économique de territoire	X	6		8	CCI	CM 8												
									TD 38												
										Y4HGO7U4 : Diagnostic socio-économique de territoire	1 CC	OP	0h10	40%							
										Y4HGO7U4 : Diagnostic socio-économique de territoire	1 CC	L		60%							
X	M37CDGS4	UE	Préprofessionnalisation SIG et anglais	X	6		8	CCI	CM 6												
									TD 51												
										Y4HGO7U5 : Préprofessionnalisation SIG et anglais											
										Cette UE est décomposée en 2 éléments constitutifs : - Y4NG751E : Anglais (Polyglotte, voir M3C du département) Et au choix : - Y4HGO752 : SIG ou - Y4HGO753 : Programmation pour les SIG	CC	OP			8						

Maquette d'enseignement										Évaluation											
Éval?	Code	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Note élim.	Régime	Volume horaire	Évaluation initiale / principale						Seconde chance / rattrapage					
										Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	Rep.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
										Chaque élément constitutif représente 50% de la note de l'UE.											
			Choisir 1 élément(s)																		
X	M37CDGUX	ELC	Programmation pour les SIG	X	3			CCI	CM 6												
									TD 24												
										Y4HGO753 : Programmation pour les SIG	1 CC	OP	3h00	100%							
X	M37CDH3S	ELC	SIG	X	3			CCI	CM 6												
									TD 24												
										Y4HGO752 : SIG Examen oral ou pratique.	1 CC	OP	2h00	100%							
X	M375K0EK	ELC	Anglais S7	X	3			CCI	TD 18												
										CC	EOL	1h00	50%	SC O 0h15 100%							
										CC	O	0h10	50%								

Maquette d'enseignement										Évaluation													
Éval?	Code	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Note élim.	Régime	Volume horaire	Évaluation initiale / principale						Seconde chance / rattrapage							
										Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	Rep.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	
									CM 24 TD 24														
X	M37CDCN1	UE	Modélisation et analyse en mode raster	X	6	8		CCI		Y4HGO8U1 : Modélisation et analyses en mode raster Cette UE est décomposée en 2 éléments constitutifs : - Y4HGO811 : Introduction à la modélisation - Y4HGO812 : De la donnée à l'analyse spatiale en mode raster : MNT, MNE, MOS Chaque élément constitutif de cette UE représente 50% de la note de l'UE.	CC	EOLP		8									
									CM 12 TD 12														
X	M37CDCPT	ELC	De la donnée à l'analyse spatiale en mode raster:MNT,MNE,MOS	X	3			CCI		Y4HGO812 : De la donnée à l'analyse spatiale en mode raster : MNT, MNE, MOS Examen pratique ou rendu d'un livrable. La note obtenue pour cet élément constitutif représente 50% de la note de l'UE.	1 CC	EOLP		100%									
									CM 12 TD 12														
X	M37CDCZ0	ELC	Introduction à la modélisation	X	3			CCI		Y4HGO811 : Introduction à la modélisation La note obtenue pour cet élément constitutif représente 50% de la note de l'UE.	1 CC	RLO	0h10	100%									
									CM 15 TD 33														
X	M37CDJ57	UE	Aménagement et initiation à la recherche	X	6	8		CCI		Y4HGO8U2 : Aménagement et initiation à la recherche Cette UE est décomposée en 2 éléments constitutifs : - Y4HGO821 : Initiation à la recherche de géographie et aménagement - Y4HGO822 : Projet d'aménagement pour une transition écologique (combiné avec projet SIG)	CC	RLO		8									

Maquette d'enseignement									Évaluation												
Éval?	Code	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Note élim.	Régime	Volume horaire	Évaluation initiale / principale						Seconde chance / rattrapage					
										Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	Rep.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.
										Chaque élément constitutif de cette UE représente 50% de la note de l'UE.											
X	M37CDJ8F	ELC	Initiation à la recherche en géographie et aménagement	X	3			CCI	CM 6 TD 12												
										Y4HGO821 : Initiation à la recherche en géographie et aménagement La note obtenue pour cet élément constitutif représente 50% de la note de l'UE.											
X	M37CDJJU	ELC	Projet d'aménagement pour une transition écologique	X	3			CCI	CM 6 TD 21												
										Y4HGO822 : Projet d'aménagement pour une transition écologique (combiné avec projet SIG) La note obtenue pour cet élément constitutif représente 50% de la note de l'UE.											
X	M37CDKTS	UE	Projet SIG	X	6		8	CCI	CM 4 TD 19												
										Y4HGO8U3 : Projet SIG La note obtenue à cette évaluation représente 50% de la note de l'UE.											
										Y4HGO8U3 : Projet SIG La note obtenue à cette évaluation représente 50% de la note de l'UE.											
X	M37CDI7V	UE	Acteurs et décision	X	6		8	CCI	CM 12 TD 34												
										Y4HGO8U4 : Acteurs et décision Cette UE est décomposée en 2 éléments constitutifs : - Y4HGO841 : Décision - Y4HGO842 : Rédiger et répondre à un appel d'offre Chaque élément constitutif de cette UE représente 50% de la note de l'UE.											
X	M37CDIB0	ELC	Décision	X	3			CCI	CM 8 TD 24												
										Y4HGO841 : Décision											
X	M37CDIK6	ELC	Rédiger et répondre à un appel d'offre	X	3			CCI	CM 4 TD 28												
										Y4HGO842 : Rédiger et répondre à un appel d'offre											
X	M37CDG7T	UE	Préprofessionnalisation + anglais	X	6		8	CCI	TD 36												

Maquette d'enseignement										Évaluation														
Éval?	Code	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Note élim.	Régime	Volume horaire	Évaluation initiale / principale						Seconde chance / rattrapage								
										Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	Rep.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.		
										Y4HGO8U5 : Préprofessionnalisation + anglais Cette UE est décomposée en 2 éléments constitutifs : - Y4NG851E : Anglais (voir M3C du département Polyglotte) - Y4HGO852 : Projet professionnel Chaque élément constitutif de cette UE représente 50% de la note de l'UE.														
X	M375K0KA	ELC	Anglais S8	X	3	3		CCI	TD 18															
											CC	EOL	1h00	50			SC	O	0h15	100				
											CC	O	0h10	50										
X	M37CDGD2	ELC	Projet professionnel	X	3			CCI	TD 12															
										Y4HGO852 : Projet professionnel	1 CC	L		100%										
									CM 24															
									TD 24															
X	M4MVHQ3H	UE	Des terrains aux corpus	X	6		8	CCI		Y4LDP8U1 - Des terrains aux corpus	1 CC	L		35%	Y4LDP8U1 - Des terrains aux corpus						1 SC	L		100%
										Y4LDP8U1 - Des terrains aux corpus	1 CC	O	0h30	30%										
										Y4LDP8U1 - Des terrains aux corpus	1 CC	O	0h30	35%										

Légende

Titre des colonnes	
Éval?	Indique si l'ELP est évalué
Nat.	Nature
Mut.	ELP mutualisé
Coef.	Coefficient
Note élim.	Note éliminatoire
Rep.	Note reportée en deuxième session
Nature d'enseignement	
CM	Cours Magistral
TD	Travaux Dirigés
Nature d'ELP	
ELC	Elément constitutif
UE	Unité d'enseignement
Régime	
CCI	CCI (Contrôle continu intégral)
Type d'évaluation pour la session 1 des MCC	
CC	CC (contrôle continu)
Type d'évaluation pour la session 2 des MCC	
SC	Seconde chance (contrôle continu intégral)
Nature de l'évaluation pour les MCC	
EOL	Ecrit et/ou Oral et/ou Livrable
EOLP	Ecrit et/ou Oral et/ou Livrable et/ou pratique
EP	Examen pratique
L	Livrable
O	Oral
OP	Oral et/ou Pratique
RLO	Rendu livrable et/ou Oral