

Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences (M3C)

Approuvées au conseil d'UFR le 03/07/2025 et à la CFVU le 11/09/2025

2025-2026

Master Géographie et aménagement, environnement et développement

Responsable mention : Sébastien GADAL

Parcours Géomatique et modélisation spatiale (GMS)

Responsable Parcours : Sébastien GADAL

Parcours Territoires société aménagement (TSA)

Responsable Parcours : Alexandre GRONDEAU et Paul MINVIELLE

Parcours Coastal Management and Vulnerabilities (COAST)

Responsable Parcours : François SABATIER

	réservé administration
	sans objet

Master 1

semestre 1					ECI : évaluation continue intégral CCP : contrôle continu partiel CT : contrôle terminal							
Code APOGEE	Enseignement				code	formule examen	libellé épreuve	type d'épreuve	organisation (scol/département)	nature	durée	coef
	nature	Libellé long apogée	ECTS	type organisation								
HGAAU30	UE	Mener un projet scientifique 1	6	CT	Session unique							
					HGAAU30_A	standard et dérogatoire	projet scientifique 1 CT1	contrôle terminal	département	rapport		1
					HGAAU30_B	standard et dérogatoire	projet scientifique 1 CT2	contrôle terminal	département	rapport		1
HGAAU31	UE	Communication et médiation scientifique	3	CCP	Session unique							
					HGAAU31_A	standard	médiation scientifique 1 CC	contrôle continu	département	écrit	2h00	1
					HGAAU31_B	standard et dérogatoire	médiation scientifique 1 CT	contrôle terminal	scolarité	écrit	2h00	1
HGAAU32	UE	Système d'information géographique	3	CT	Session unique							
					HGAAU32_A	standard et dérogatoire	SIG lvl 1	contrôle terminal	scolarité	oral	2h00	1
					HGAAU32_B	standard et dérogatoire	SIG lvl 2	contrôle terminal	département	rapport		
HGAAU33	UE	Methods and techniques in coastal studies	6	CT	Session unique							
					HGAAU33_A	standard et dérogatoire	Methods and techniques in coastal studies	contrôle terminal	département	rapport		1
HGAAU34	UE	Coastal geomorphology and dynamics	6	ECI	Session unique							
					HGAAU34_A	standard	GEO1	contrôle continu	département	contrôle continu		30
					HGAAU34_B	standard	GEO2	contrôle continu	département	contrôle continu		30
					HGAAU34_C	standard	GEO3	contrôle continu	département	oral	20 min	40
		HGAAU34_D	dérogatoire	GEO derog	contrôle terminal	département	rapport		1			

HGAAU35	UE	Coastal systems: a geographical approach	6	ECI	Session unique															
					HGAAU35_A	standard	SYS1	contrôle continu	département	contrôle continu	30									
					HGAAU35_B	standard	SYS2	contrôle continu	département	contrôle continu	30									
					HGAAU35_C	standard	SYS3	contrôle continu	département	rapport	40									
HGAAU36	UE	GIS and Spatial Analysis	3	CT	Session unique															
					HGAAU36_A	standard et dérogatoire	GSA	contrôle terminal	département	rapport	1									
HGAAU37	UE	Spatial Data Geoprocessing	3	CT	Session unique															
					HGAAU37_A	standard et dérogatoire	SDG	contrôle terminal	département	rapport	1									
HGAAU38	UE	Based Knowledge Spatial Modeling	6	CT	Session unique															
					HGAAU38_A	standard et dérogatoire	BKSM	contrôle terminal	département	rapport	1									
HGAAU39	UE	Remote Sensing	6	CT	Session unique															
					HGAAU39_A	standard et dérogatoire	RS	contrôle terminal	département	rapport	1									
HGAAU40	UE	Analyse de données appliquée à la gestion des territoires	6	ECI	Session unique															
					HGAAU40_A	standard	Analyse de données CC1	contrôle continu	département	contrôle continu	0.3									
					HGAAU40_B	standard	Analyse de données CC2	contrôle continu	département	contrôle continu	0.3									
					HGAAU40_C	standard	Analyse de données CC3	contrôle continu	département	contrôle continu	0.4									
HGAAU41	UE	Aménagement et nouvelles productions de l'espace	6	ECI	Session unique															
					HGAAU41_A	standard	aménagement CC1	contrôle continu	département	contrôle continu	0.3									
					HGAAU41_B	standard	Aménagement CC2	contrôle continu	département	contrôle continu	0.3									
					HGAAU41_C	standard	Aménagement CC3	contrôle continu	département	contrôle continu	0.4									
HGAAU42	UE	Conflictualités et concertation environnementale	6	ECI	Session unique															
					HGAAU42_A	standard	CCE1	contrôle continu	département	contrôle continu	0.3									
					HGAAU42_B	standard	CCE2	contrôle continu	département	oral	20min	0.3								
					HGAAU42_C	standard	CCE3	contrôle continu	département	rapport	0.4									

semestre 2					ECI : évaluation continue intégral							CCP : contrôle continu partiel		CT : contrôle terminal							
Code APOGEE	Enseignement				code	formule examen	libellé épreuve	type d'épreuve	organisation (scol/département)	nature	durée	coef									
	nature	Libellé long apogée	ECTS	type organisation																	
HGABU30	UE	Mener un projet scientifique 2	6	ECI	Session unique																
					HGABU30_A	standard	MPS2_CC1	contrôle continu	département	contrôle continu	0.3										
					HGABU30_B	standard	MPS2_CC2	contrôle continu	département	oral	15min	0.2									
					HGABU30_C	standard	MPS2_CC3	contrôle continu	département	rapport	0.5										

		Session unique										
HGABU31	UE	Villes et territoires en transition	3	CT	HGABU31_A	standard et dérogatoire	VTT	contrôle terminal	scolarité	écrit	3h	100%
HGABU32	UE	Projet d'application	9									
		Session unique										
HGAB32A	EC	Mémoire Soutenance orale		CT	HGABU32_A	standard et dérogatoire	MR 1	contrôle terminal	département	rapport		0.75
HGAB32B					HGABU32_B	standard et dérogatoire	MR 2	contrôle terminal	département	soutenance		0.25
		Session unique										
HGABU33	UE	Coasts and global environmental change	6	ECI	HGABU33_A	standard	GLO1	contrôle continu	département	rapport		30
					HGABU33_B	standard	GLO2	contrôle continu	département	oral		30
					HGABU33_C	standard	GLO3	contrôle continu	département	écrit		40
					HGABU33_D	dérogatoire	GLO derog	contrôle terminal	département	rapport		1
		Session unique										
HGABU34	UE	Human pressures on coastal systems	6	ECI	HGABU34_A	standard	HUM1	contrôle continu	département	rapport		30
					HGABU34_B	standard	HUM2	contrôle continu	département	oral		30
					HGABU34_C	standard	HUM3	contrôle continu	département	écrit		40
					HGABU34_D	dérogatoire	HUM derog	contrôle terminal	département	rapport		1
HGABU35	UE	Projet d'application	9									
		Session unique										
HGAB35A	EC	Mémoire Soutenance orale		CT	HGABU35_A	standard et dérogatoire	MR 1	contrôle terminal	département	rapport		0.75
HGAB35B					HGABU35_B	standard et dérogatoire	MR 2	contrôle terminal	département	soutenance		0.25
		Session unique										
HGABU36	UE	Applied Programming for Geomatics	6	CT	HGABU36_A	standard et dérogatoire	APG	contrôle terminal	département	rapport		1
		Session unique										
HGABU37	UE	Geointelligence applied to environmental studies	6	CT	HGABU37_A	standard et dérogatoire	GAES	contrôle terminal	département	rapport		1
		Session unique										
HGABU38	UE	Paysages, altermetropolisation, agriurbanisme	6	CT	HGABU38_A	standard et dérogatoire	PAA	contrôle terminal	scolarité	écrit	3h	1
		Session unique										
HGABU39	UE	Outils de la planification territoriale	6	CT	HGABU39_A	standard et dérogatoire	OPT	contrôle terminal	département	rapport		1

HGABU40	UE	Projet d'application	9									
HGAB40A HGAB40B	EC	Mémoire Soutenance orale		CT	Session unique							
					HGABU40_A	standard et dérogatoire	MR 1	contrôle terminal	département	rapport		0.75
					HGABU40_B	standard et dérogatoire	MR 2	contrôle terminal	département	soutenance		0.25

Master 2

semestre 3				ECI : évaluation continue intégral CCP : contrôle continu partiel CT : contrôle terminal									
Code APOGEE	Enseignement				type organisation	code	formule examen	libellé épreuve	type d'épreuve	organisation (scol/département)	nature	durée	coef
	nature	Libellé long apogée	ECTS										
HGACU30	UE	Construire son projet professionnel	6										
HGAC30A HGAC30B	EC	Connaissance des métiers du territoire Mise en situation professionnelle		CT	Session unique								
					HGACU30_A	standard et dérogatoire	CMTMSP CT 1	contrôle terminal	département	rapport		0.75	
					HGACU30_B	standard et dérogatoire	CMTMSP CT 2	contrôle terminal	département	soutenance		0.25	
HGACU31	UE	Nature-Based Solutions and coastal defence options	6	ECI	Session unique								
					HGACU31_A	standard	NBS1	contrôle continu	département	contrôle continu		30	
					HGACU31_B	standard	NBS2	contrôle continu	département	contrôle continu		30	
					HGACU31_C	standard	NBS3	contrôle continu	département	oral	20 min	40	
					HGACU31_D	dérogatoire	NBS derog	contrôle terminal	département	rapport		1	
HGACU32	UE	Coastal and marine area management	6	ECI	Session unique								
					HGACU32_A	standard	CMM1	contrôle continu	département	contrôle continu		30%	
					HGACU32_B	standard	CMM2	contrôle continu	département	oral	20min	30%	
					HGACU32_C	standard	CMM3	contrôle continu	département	rapport		40%	
					HGACU32_D	dérogatoire	CMM derog	contrôle terminal	département	rapport		1	
HGACU33	UE	Modelling and forecasting coastal morphology and dynamics	6	ECI	Session unique								
					HGACU33_A	standard	MOD1	contrôle continu	département	contrôle continu		30	
					HGACU33_B	standard	MOD2	contrôle continu	département	contrôle continu		30	
					HGACU33_C	standard	MOD3	contrôle continu	département	rapport		40	
					HGACU33_D	dérogatoire	MOD derog	contrôle terminal	département	rapport		1	
HGACU34	UE	Coastal and marine conservation principles and policy	6	ECI	Session unique								
					HGACU34_A	standard	CMC1	contrôle continu	département	contrôle continu		0.3	
					HGACU34_B	standard	CMC2	contrôle continu	département	oral	20min	0.3	
					HGACU34_C	standard	CMC3	contrôle continu	département	rapport		0.4	
					HGACU34_D	dérogatoire	CMC derog	contrôle terminal	département	rapport		1	
HGACU35	UE	Advanced Remote Sensing and Spatial Modeling	6	CT	Session unique								
					HGACU35_A	standard et dérogatoire	Advanced Remote Sensing and Spatial Modeling	contrôle terminal	département	rapport		1	

HGACU36	UE	UE au choix dans un master du réseau SDS	6	CT	Session unique							
					HGACU36_A	standard et dérogatoire	UE au choix dans un master du réseau SDS	contrôle terminal	département	rapport		1
HGACU37	UE	Multi-Agent-Based Systems	6	CT	Session unique							
					HGACU37_A	standard et dérogatoire	Multi-Agent-Based Systems	contrôle terminal	département	rapport		1
HGACU38	UE	Geovisualisation and Environmental Modeling	6	CT	Session unique							
					HGACU38_A	standard et dérogatoire	GEM	contrôle terminal	département	rapport		1
HGACU39	UE	Acteurs et outils de l'aménagement économique	6	ECI	Session unique							
					HGACU39_A	standard	Outils de l'aménagement éco CC1	contrôle continu	département	contrôle continu		0.3
					HGACU39_B	standard	Outils de l'aménagement éco CC2	contrôle continu	département	contrôle continu		0.3
					HGACU39_C	standard	Outils de l'aménagement éco CC3	contrôle continu	département	contrôle continu		0.4
HGACU39_D	dérogatoire	Outils de l'aménagement éco Dérog	contrôle terminal	département	rapport		1					
HGACU40	UE	Marketing territorial, patrimonialisation	6	CT	Session unique							
					HGACU40_A	standard et dérogatoire	LMTP	contrôle terminal	département	rapport		1
HGACU41	UE	Dynamiques territoriales et action publique	6	ECI	Session unique							
					HGACU41_A	standard	Dynamiques territoriales CC1	contrôle continu	département	contrôle continu		0.3
					HGACU41_B	standard	Dynamiques territoriales CC2	contrôle continu	département	contrôle continu		0.3
					HGACU41_C	standard	Dynamiques territoriales CC3	contrôle continu	département	contrôle continu		0.4
HGACU41_D	dérogatoire	Dynamiques territoriales Dérog	contrôle terminal	département	rapport		1					
HGACU42	UE	Opérations d'aménagement et protection de l'environnement	6	CT	Session unique							
					HGACU42_A	standard et dérogatoire	OAPE	contrôle terminal	département	rapport		1

semestre 4					ECI : évaluation continue intégral								CCP : contrôle continu partiel			CT : contrôle terminal	
Code APOGEE	Enseignement				type organisation	code	formule examen	libellé épreuve	type d'épreuve	organisation (scol/département)	nature	durée	coef				
	nature	Libellé long apogée	ECTS														
HGADU30	UE	Atelier	9	CT	Session unique												
					HGADU30_A	standard et dérogatoire	Atelier CT1	contrôle terminal	département	rapport		0.75					
HGADU30_B	standard et dérogatoire	Atelier CT2	contrôle terminal	département	soutenance		0.25										

HGADU31	UE	Insertion professionnelle en anglais	3	ECI	Session unique							
					HGADU31_A	standard	IPA	contrôle continu	département	contrôle continu	0.3	
					HGADU31_B	standard	IPA	contrôle continu	département	contrôle continu	0.3	
					HGADU31_C	standard	IPA	contrôle continu	département	contrôle continu	0.4	
HGADU32	UE	Stage M2 (COAST)	18									
HGAD32A HGAD32B	EC	Mémoire de stage Soutenance orale		CT	Session unique							
					HGADU32_A	standard et dérogatoire	MS 1	contrôle terminal	département	rapport	0.75	
					HGADU32_B	standard et dérogatoire	MS2	contrôle terminal	département	soutenance	0.25	
HGADU33	UE	Stage M2 (GMS)	18									
HGAD33A HGAD33B	EC	Mémoire de stage (GMS) Soutenance orale (GMS)		CT	Session unique							
					HGADU33_A	standard et dérogatoire	MS 1	contrôle terminal	département	rapport	0.75	
					HGADU33_B	standard et dérogatoire	MS2	contrôle terminal	département	soutenance	0.25	
HGADU34	UE	Stage M2 (TSA)	18									
HGAD34A HGAD34B	EC	Mémoire de stage (TSA) Soutenance orale (TSA)		CT	Session unique							
					HGADU34_A	standard et dérogatoire	MS 1	contrôle terminal	département	rapport	0.75	
					HGADU34_B	standard et dérogatoire	MS2	contrôle terminal	département	soutenance	0.25	