

	L	M	M	J	V
<b>Semestre 1</b> 27 ECTS	<b>AT-DVR Atelier développement régional</b> 8 périodes d'enseignement + 8 périodes de travail en gpe sous supervision		<b>TMB</b> Transport et mobilité	<b>T406025 Histoire et théories de l'urbanisme</b>	
			<b>DAT 1</b> Droit de l'aménagement du territoire base		
			<b>DAT 2</b> Droit de l'aménagement du territoire approfondissement		
			<b>SIC 2</b> SIG et Cartographie: Infrastructure de géodonnées		

<b>Semestre 2</b> 30 ECTS	<b>GEA 1</b> Géomatique approfondie : Géodésie			<b>RIT</b> Risques et territoires	<b>SPL</b> Space landscape
	<b>GEA 2</b> Géomatique approfondie : Mathématiques			<b>SIC 1</b> SIG et Cartographie : Géovisualisation	<b>FPU</b> Finances publiques
	<b>GEA 3</b> Géomatique approfondie: Photogrammétrie			<b>GFO</b> Gestion foncière	
	<b>GEA 4</b> Géomatique approfondie : Topométrie			<b>HLI</b> Habitat, logement et marché immobilier	

<b>Semestre 3</b> 21 ECTS		<b>CAU</b> Capteurs et auscultations		<b>UOP</b> Urbanisme opérationnel	
		<b>GIO 3</b> Géoinformatique opérationnelle : Gestion projet géomatique			
		<b>GIO 2</b> Géoinformatique opérationnelle : Géocomputation		<b>DRP</b> Développement des espaces ruraux et péri-urbains	
		<b>MOF</b> Mensuration officielle			
			<b>GIO 1</b> Géoinformatique opérationnelle : Développement avancé d'outils		

<b>Semestre 4</b> 30 ECTS	<b>T416000/TM MÉMOIRE DE MASTER/TRAVAIL DE MASTER</b> Recherche Stage Projet (individuel et collectif)				

Compléments d'orientations (disponibles dans toutes les orientations et autres programmes) 12 ECTS au total (dont les 9 ECTS d'options conseillées)