



Chaîne de traitements de l'information géographique

#	ECTS 2 crédits	#	Composante UFR Sciences Sociales	#	Période de l'année Semestre 8
---	-------------------	---	--	---	-------------------------------------

En bref

- # Méthodes d'enseignement: En présence
- # Ouvert aux étudiants en échanges: Non

Présentation

Résumé

(6h CM + 9h TD)

Ce cours propose de revenir sur la mise en place de chaînes de traitement appliquées à des problématiques territoriales (aménagement, environnement et géomarketing). L'idée est que les étudiants puissent développer une vision globale de la chaîne de traitement géomatique (de la collecte à la valorisation des données en passant par la structuration, la transformation et l'analyse). Au cours des séances de TD, les étudiants manipuleront divers outils SIG sur des données attributaires, vectorielles et matricielles et travailleront à la formalisation et à l'automatisation de chaînes de traitements.

Intervenant : Boris Mericskay