



MASTER GEOMATIQUE



Structure de
formation
Faculté des
Sciences

Parcours proposés

› Géomatique

Présentation

Infos pratiques



Programme

Géomatique

M1 - Géomatique

M1S1 - Géomatique

Statistiques, analyse des données, Techniques d'enquêtes	2 crédits
Éléments de base de l'informatique partie B	2 crédits
Système d'information et bases de données	4 crédits
Éléments de base de l'informatique partie A	2 crédits
POO	4 crédits
Cartographies et géovisualisations	3 crédits
Télédétection et traitement d'images	4 crédits
Langue vivante	3 crédits
Territoires, aménagement, développement	2 crédits
SIG : Théorie et pratique	4 crédits

M1S2 - Géomatique

Analyse spatiale	5 crédits
Conduite de projets	4 crédits
Bases de données spatiales	5 crédits
Atelier projet tuteuré	16 crédits

M2 - Géomatique

M2S3 - Géomatique

Langue vivante	3 crédits
CHOIX1	5 crédits
Imagerie spatiale pour la gestion environnementale	5 crédits
Géomatique appliquée aux transports	5 crédits
Webmapping	4 crédits
Métiers et applications de la géomatique	2 crédits
SIG et projets de territoire	4 crédits
Analyse spatiale avancée	4 crédits
Modélisation spatiale	4 crédits
Système	4 crédits

M2S4 - Géomatique

CHOIX2	30 crédits
Mise en place du projet professionnel	2 crédits
Mise en place du projet de recherche	2 crédits
CHOIX4	30 crédits
Mise en place du projet de recherche	2 crédits
Stage recherche (5-6 mois), mémoire et soutenance	28 crédits