



MASTER GEOMATIQUE



Structure de
formation
Faculté des
Sciences

Parcours proposés

› Géomatique

Présentation

Infos pratiques



Programme

Géomatique

M1 - Géomatique

M1S1 - Géomatique

| | |
|---|-----------|
| Système d'information et BD | 4 crédits |
| Théorie et pratique des SIG | 4 crédits |
| Cartographies et géovisualisations | 3 crédits |
| Éléments de base de l'informatique partie B | 2 crédits |
| Téledétection et traitement d'images | 4 crédits |
| POO | 4 crédits |
| Éléments de base de l'informatique partie A | 2 crédits |
| Langue vivante | 2 crédits |
| Territoires, aménagement, développement | 2 crédits |
| Enquêtes statistiques et analyse de données | 3 crédits |

M1S2 - Géomatique

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

M2 - Géomatique

M2S3 - Géomatique

| | |
|--|-----------|
| Langue vivante | 2 crédits |
| CHOIX1 | 5 crédits |
| Imagerie spatiale pour la gestion environnementale | 5 crédits |
| Géomatique appliquée aux transports | 5 crédits |
| Système | 4 crédits |
| Webmapping | 4 crédits |
| La géomatique et ses métiers | 3 crédits |
| SIG et projets territoriaux | 4 crédits |
| Analyse spatiale avancée | 5 crédits |
| Programmation pour SIG | 3 crédits |

M2S4 - Géomatique

| | |
|---|------------|
| CHOIX2 | 2 crédits |
| Mise en place du projet professionnel | 2 crédits |
| Mise en place du projet de recherche | 2 crédits |
| CHOIX3 | 28 crédits |
| Stage pro (6 mois), mémoire et soutenance | 28 crédits |
| Stage recherche (5-6 mois), mémoire et soutenance | 28 crédits |