

PLAN D'ÉTUDES

2020 - 2021

Certificat complémentaire en géomatique

Certificat complémentaire en géomatique

Enseignements obligatoires (15 crédits)

| Enseignement | Code | Disc. / Thém. | Heures heb. | Crédits |
|--|---------|---------------|-------------|---------|
| GEOTOOLS-DATA : géodonnées et géotraitements | T406090 | Géographie | | 3 |
| Mémoire de certificat complémentaire en géomatique | T419004 | Géographie | | 12 |

Enseignements à choix GEOTOOLS (6 à 9 crédits)

| Enseignement | Code | Disc. / Thém. | Heures heb. | Crédits |
|---|----------------|---------------|-------------|---------|
| GEOTOOLS-DB : modélisation des bases de données spatiales | S406086 | Géographie | | 3 |
| GEOTOOLS-PROG: Géo-programmation | 14E122 | | HF | 3 |
| GEOTOOLS-RS : télédétection et traitement d'images | T406034 | Géographie | | 3 |
| GEOTOOLS - SDI: Infrastructures de données spatiales | 14E181 | | HF | 3 |
| GEOTOOLS-STAT: Statistique et géostatistique | 14E072SCIENCES | | HF | 3 |

Enseignements à choix SPACE (6 à 9 crédits)

| Enseignement | Code | Disc. / Thém. | Heures heb. | Crédits |
|--|----------------|---------------|-------------|---------|
| BES Space-Ecology : analyses spatiales en écologie | 14E075SCIENCES | | HF | 3 |
| Cartographic data management and landslide susceptibility assessment (SPACE-Geology) | 14T229 | | HF | 3 |
| CIG SPACE-CLIMATE | 14E142SCIENCES | | HF | 3 |
| SPACE-City : modèles urbains 3D | S406088 | Géographie | | 3 |
| SPACE-ENERGY: géomatique appliquée à l'énergie | 14E182SCIENCES | | HF | 3 |
| SPACE-GEOENERGY : Géomatique et géo-énergies | 14E230 | | HF | 3 |
| SPACE-Geography : analyse spatiale en géographie | T406089 | Géographie | | 3 |
| SPACE-Landscape | T_0ASPL | | | 3 |
| SPACE-Planning : cartographie et aménagement Géomatique appliquée à l'aménagement du territoire | T406084 | Géographie | | 3 |
| SPACE-RISKS: Géomatique appliquée à l'analyse du risque | 14E141 | | HF | 3 |
| SPACE-Water: Hydrological modeling with SWAT | 14E183SCIENCES | | HF | 3 |

Total pour la formation (30 crédits)

Légende

AN : enseignement annuel.

HF : enseignement hors faculté. Se renseigner auprès de la faculté offrant l'enseignement.

Pour les descriptifs, les horaires et les dernières informations sur les enseignements non-donnés se référer au site web de la Faculté.

Ce document a été créé sur la base de données extraites en date du :

2020-07-21T12:27:16+02:00

Sa version la plus récente peut être trouvée en tout temps sur le site web de la Faculté.