

PLAN D'ÉTUDES

2017 - 2018

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

Cours GEOTOOLS (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

Cours SPACE (6 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-Planning : cartographie et aménagement Géomatique appliquée à l'aménagement du territoire	T406084	Géographie		3
SPACE-RISKS: Géomatique appliquée à l'analyse du risque	14E141SCIENCES		HF	3
SPACE-Water: Hydrological modeling with SWAT	14E183		HF	3

Total pour la formation (30 crédits)

Listes des enseignements conseillés, prérequis, interdits liés au programme d'études

Enseignement	Code	Enseignements conseillés, prérequis, interdits
GEOTOOLS-RS : télédétection et traitement d'images	T406034	GEOTOOLS-Data (T406090) ou Information géographique (T406290)
SPACE-Geography : analyse spatiale en géographie	T406089	GEOTOOLS-Data (T406090) ou Information géographique (T406290)
SPACE-Planning : cartographie et aménagement Géomatique appliquée à l'aménagement du territoire	T406084	GEOTOOLS-Data (T406090) ou Information géographique (T406290)

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 :

2018-01-12T08:31:48+01:00

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