

Intitulé de l'AA:	Géodésie et compléments de Topographie 1
Référence de l'UE :	[HT-M1-GEOMET-005-M] Gestion foncière 1
Section :	Master en Sciences de l'Ingénieur industriel / Finalité GEOMETRE / Cycle 2 Bloc 1

Code	Titulaire(s)	Langue d'enseignement	Période de l'enseignement
T-MCON-109	RIDELAIRE Daniel	Français	Quadrimestre 1

théorie	Exercices / Laboratoires	Travaux	Séminaires	AIP	Remédiation	Total
15h	30h	0h	0h	0h	0h	45h

Acquis d'apprentissage de l'AA:

Ce cours s'inscrit à la suite du cours de "Topographie" consacré à l'apprentissage des notions de base de la topographie. Il doit permettre de maîtriser les différentes techniques de lever, de comprendre les bases du fonctionnement des systèmes de positionnement par satellites.

Contenu de l'AA:

Théorie:

- Les GNSS

Laboratoires:

- Projet d'urbanisation (lever, implantation, plan as-built)

Méthode(s) d'enseignement

- Cours magistral
- Travaux de groupes
- Approche par projets
- Activités pédagogiques extérieures

Supports principaux

Types de supports

- Copies de présentations
- Syllabus
- Note de cours

Références

Autres références conseillée(s)

- "Topographie et topométrie modernes", Tome 1 et 2, Milles S. et Lagofun J., Editions Eyrolles, 1999
- "GPS - Localisation et navigation", Botton S., Duquene F., Egels Y., Even M., Willis P., Editions Hermes, 1997

Évaluations et pondérations			
Type	Évaluation	Pondération	
AA	Examen oral	50 %	
AA	Examen pratique	50 %	

Année académique : **2016 - 2017**

Auteur : **Daniel RIDELAIRE**