

Géodésie et ajustements 4

Domaine	Ingénierie et Architecture
Filière	Géomatique
Orientation	Géomatique et gestion du territoire (GGT)
Mode de formation	Plein temps

Informations générales

Nom	: Géodésie et ajustements 4
Identifiant	: GéodAjust4
Années académiques	: 2020-2021, 2021-2022
Responsable	: Sébastien Guillaume
Charge de travail	: 60 heures d'études
Périodes encadrées	: 24 (= 18 heures)

Trimestre	E1	T1..T4	E2	T5..T8	E3	T9	T10	T11	T12
Cours									24

Connaissances préalables recommandées

L'étudiant-e doit avoir validé l'unité Géodésie & Ajustements 3

Objectifs

Consolider et approfondir les connaissances en méthodes d'estimation, géodésie et GNSS.

Contenu et formes d'enseignement

Répartition des périodes indiquée à titre informatif.

Cours: 24 périodes

- Cours + ateliers en méthodes d'estimation 8
- Cours + ateliers en GNSS 16

Bibliographie

Aucune information

Contrôle de connaissances

Cours : l'acquisition des matières de cet enseignement sera contrôlée au fur et à mesure par des tests et des travaux personnels tout au long de son déroulement. Il y aura au moins 1 test d'une durée totale d'au moins 1.5 période, et 1 présentation d'au moins 10 minutes.

Examen : L'atteinte de l'ensemble des objectifs de formation sera vérifiée lors d'un contrôle final oral d'une durée de 30 minutes.

Matériel autorisé :

- Information communiquée directement par l'enseignant.

Calcul de la note finale

Note finale = moyenne cours x 0.5 + moyenne examen x 0.5