

Géodésie et ajustements 4

Domaine	Ingénierie et Architecture
Filière	Géomatique
Orientation	Géomatique et gestion du territoire (GGT)
Mode de formation	Temps partiel/En emploi

Informations générales

Nom	: Géodésie et ajustements 4
Identifiant	: GéodAjust4
Années académiques	: 2020-2021, 2021-2022, 2022-2023, 2023-2024
Responsable	: Sébastien Guillaume
Charge de travail	: 60 heures d'études
Périodes encadrées	: 32 (= 24 heures)

Semestre	E1	S1	S2	E2	S3	S4	E3	S5	S6	E4	S7	S8
Cours									32			

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: 32 périodes

- Cours + ateliers en méthodes d'estimation 12
- Cours + ateliers en GNSS 20

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 :

- Autres: précisé par l'enseignant

Calcul de la note finale

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