

## Géodésie et ajustements 4

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

### 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	: 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