

SAE203 Relevé planimétrique et altimétrique (SAE203_GCCD)

 Composante
IUT de
Chambéry

En bref

- › **Langues d'enseignement:** Français
- › **Ouvert aux étudiants en échange:** Oui

Présentation

Description

Quelle que soit l'étude proposée, la méthodologie à suivre peut s'inspirer du déroulé générique suivant :

- Réaliser des travaux complexes de topographie.
- Présenter la méthodologie de mesures et de contrôles.
- Produire des relevés graphiques.

Livrables techniques possibles :

- Notice technique d'analyse de dossier,
- Modèle numérique de terrain,
- Plans de détails techniques,
- Plans de façade,
- Carnet de mesures de terrain rempli,
- Notices explicatives avec calculs et résultats,
- Relevés graphiques de ces résultats topographiques

Objectifs

En qualité de technicien en phase conception ou préparation ou en tant que technicien dans un bureau d'études techniques en phase EXE, l'étudiant doit produire des documents écrits et graphiques pour préparer des travaux de bâtiments et pour modéliser le terrain du projet.

A partir de la description d'un projet de VRD et de documentations professionnelles, l'étudiant devra : Réaliser un levé de bâtiment ; Réaliser un relevé altimétrique et planimétrique du terrain du projet.

Heures d'enseignement

| | | |
|----|-------------------|----|
| TP | Travaux Pratiques | 6h |
|----|-------------------|----|

Compétences visées

- Elaborer des solutions techniques de tout ou partie d'un projet de Bâtiment
- Elaborer des solutions techniques de tout ou partie d'un projet de Travaux Publics

Compétences acquises

| Macro-compétence | Micro-compétences |
|------------------|-------------------|
|------------------|-------------------|

Infos pratiques

Lieux

- › Le Bourget-du-Lac (73)

Campus

- › Le Bourget-du-Lac / campus Savoie Technolac