

SAE305 Etude méthodes en préparation de chantier (SAE305_GCBATC)



En bref

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

Présentation

Description

Afin de garantir la sécurité des personnels et le respect des délais, la réalisation de documents méthodes est nécessaire pour prévoir les matériels et les effectifs adaptés à la réalisation des travaux.

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

- Définir le périmètre de son étude.
- Produire des études de modes opératoires.
- Produire des plans de phasage.
- Définir le matériel, les besoins en effectifs.
- Produire un planning associé

Objectifs

En qualité de technicien dans un bureau d'études méthodes, chef de chantier ou conducteur de travaux, l'étudiant devra choisir des modes opératoires garantissant la sécurité des compagnons et les délais contractuels sur un dossier de construction d'un bâtiment.

En phase de préparation de chantier, l'étudiant sera amené, à partir des plans de l'ouvrage et des documents techniques contenus dans un DCE, à :

- Définir le phasage de l'opération.
- Définir les modes opératoires en portant attention à la sécurité des compagnons.

- Réaliser des plannings d'exécution.
- Réaliser des plans de calepinage, de carnet de rotation...

Heures d'enseignement

SAE305 Etude méthodes en préparation de chantier - TD	Travaux Dirigés	6h
SAE305 Etude méthodes en préparation de chantier - TP	Travaux Pratiques	6h

Compétences visées

- Organiser un chantier de BTP

Infos pratiques

Lieux

- › Le Bourget-du-Lac (73)

Campus

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