

SAE301 Corps d'états secondaires



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 :

- Définir le périmètre de son étude
- Sur la base du DCE, proposer des solutions techniques et justifier leur pertinence vis-à-vis des critères définis dans les documents contractuels
- Constituer un dossier technique explicitant les solutions retenues pour certains corps d'état secondaires et de l'enveloppe
- Établir des plans d'exécution qui seront utilisés pour la réalisation des travaux et enrichir la maquette numérique avec les caractéristiques des systèmes constructifs retenus
- Rédiger une fiche de synthèse pour la validation d'une solution technique de corps d'état secondaires à partir des pièces écrites du marché et des normes en vigueur.

Objectifs

En phase de préparation de chantier, dans une entreprise de construction tout corps d'état ou spécialisée en second oeuvre, l'étudiant sera amené, à partir des plans de l'ouvrage et des documents techniques contenus dans un DCE, à :

- Justifier le choix d'une ou de solutions techniques dans le domaine des corps d'états secondaires en tenant compte de la réglementation
- Enrichir une maquette numérique de ces éléments de corps d'états secondaires
- Réaliser un plan de détail ou d'exécution de ces prestations

Compétences visées

– Élaborer des solutions techniques de tout ou partie d'un projet de Bâtiment

Infos pratiques

Lieux

› Le Bourget-du-Lac (73)

Campus

› Le Bourget-du-Lac / campus Savoie Technolac