

RES311 Méthodes, Gestion et Management 3 (RES311_GCBTPA)



En bref

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

Présentation

Description

- Coffrages pour BA : choix, dimensionnement, phasage de réalisation, stabilité, calepinage
- Phasage de réalisation des ossatures : BA, maçonnerie, bois, métal
- Phasage de réalisation des terrassements, voiries et réseaux
- Intégrer la prévention des risques dans un mode opératoire
- Visite de chantier et/ou TP atelier mise en œuvre
- PIC : engins de levage et de manutention, accès, approvisionnement et stockage, cantonnement, réseaux..., phases, DICT
- Déchets de chantier, recyclage, réemploi
- Planning d'exécution : saturation grue, équipes
- Planning TCE : interfaces
- Lean construction.

Objectifs

- Choisir des méthodes de réalisation.
- Choisir et justifier des matériels (coffrages...).
- Définir des équipes et élaborer un planning d'exécution.
- Choisir un engin de levage adapté au projet.
- Dimensionner les éléments figurant sur un PIC.

– Organiser le chantier.

Compétences visées

– Organiser un chantier de BTP

Compétences acquises

Macro-compétence

Micro-compétences

Liste des enseignements

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
RES311 Méthodes, Gestion et Management 3 CM	CM	6h			
RES311 Méthodes, Gestion et Management 3 TD	TD		12h		
RES311 Méthodes, Gestion et Management 3 TP	TP			15h	

Infos pratiques

Lieux

➤ Le Bourget-du-Lac (73)

Campus

➤ Le Bourget-du-Lac / campus Savoie Technolac