

USBTG0 - Organisation de chantier d'aménagement et de finition

Présentation

Prérequis

Public concerné : professionnels de l'aménagement et de la finition du programme DEUST A&M du Bâtiment

Niveau : L1/L2

Prérequis recommandés : BAT019

Prérequis recommandés : CCV031

Objectifs pédagogiques

Former les compagnons à travers un projet réel, aux méthodes de préparation et de suivi de chantier

Compétences

Préparer un chantier d'aménagement et de finition

Participer au suivi administratif et financier du chantier

Maîtriser les outils bureautiques du conducteur de travaux

Maîtriser les logiciels professionnels d'études de prix, de planification et de gestion de chantier

Programme

Contenu

I - Préparation de chantier

Sous la forme d'un projet encadré, on réalisera à partir d'un dossier de consultation des entreprises (DCE) et à l'aide de tous les outils logiciels du conducteur de travaux :

- L'analyse du dossier de consultation des entreprises (DCE)
- L'analyse des risques
- Les métrés
- Le choix des méthodes d'exécution
- La rédaction des modes opératoires détaillés
- Le phasage de la réalisation
- Le dimensionnement des installations de chantier (le cas échéant)
- La commande de matériel
- La commande de matériaux
- Le budget heure
- Le budget de chantier
- Le planning de travaux
- La courbe de main d'œuvre
- La gestion des stocks
- La rédaction des documents nécessaires à l'ouverture du chantier (le cas échéant)

II - Suivi de chantier

Sous la forme d'un projet encadré, on réalisera à partir des éléments de gestion d'un chantier et à l'aide des outils logiciels du conducteur de travaux :

- Le suivi du budget
- Le suivi de la main-d'œuvre
- Le suivi des commandes
- Le suivi des sous-traitants
- L'avancement des travaux
- Les situations de travaux

🌟 Valide le 19-01-2019

Code : USBTG0

6 crédits

Responsabilité nationale :

EPN01 - Bâtiment et énergie /
Jean-sébastien VILLEFORT

Contact national :

EPN01 - BTP

292 rue St Martin

16-1-24,

75003 Paris

01 40 27 21 10

Marie-josé Cabana

marie-

jose.cabana@lecnam.net

- La réception des travaux
- Le dossier des ouvrages exécutés
- Le bilan du chantier

Description des modalités de validation

Projet