

Formation inter-entreprises Organisation & Méthodes sur le thème de la Préparation de Chantier

PROGRAMME DETAILLE

JOUR 1

1. ACCUEIL

- PRESENTATION DES INTERVENANTS
- OBJECTIFS DE LA FORMATION
- Appréhender le déroulement chronologique de la Préparation de Chantier
- Définir rapidement les choix, délais, moyens
- Insister sur l'importance de la préparation de tout chantier
- HISTORIQUE

2. METHODOLOGIE - NOTIONS D'ORGANISATION

- PRESENTATION DU PROJET (à partir d'un cas concret)
- BUT DE LA PREPARATION
- Problèmes à résoudre pour y parvenir
- Recherche de productivité

3. MODES CONSTRUCTIFS

- PRISE DE CONNAISSANCE DU DOSSIER
- Métré Opérationnel - Classification des éléments (voiles, préfa, planchers...) - Spécificités
- ANALYSE DES MODES CONSTRUCTIFS
- CHOIX : AVANTAGES ET INCONVENIENTS

4. CHARGES DE GRUE - ETUDES DES DELAIS

- CALCUL ET MESURES DES TEMPS DE GRUES
- Cadences

5. INSTALLATION CHANTIER

- CONTRAINTES DU SITE
- Topographie, voisinage, sécurité, accès, circulation...
- CHOIX ET IMPLANTATION
- Engins de levage et de production de béton, cantonnements, zones de stockage, de préfabrication, de déchargement...
- Clôtures, accès véhicules / piétons, parkings, réseaux...

JOUR 2

6. PLANNING OBJECTIF - PLANNING CLIENT

- DELAI OBJECTIF D'EXECUTION
- Planning Objectif G.O. (chantier)
- Définition des moyens optimums appropriés, ordonnancement de l'Exécution
- Dates de démarrage, enclenchement des tâches, livraisons
- Effectifs, courbe de main d'oeuvre
- DELAI MARCHE
- Planning Client (calendrier d'exécution)
- Engagement contractuel
- Prise en compte Intempéries - Congés - Aléas

7. BUDGET M.O. - VALORISATION DES EFFECTIFS

- CHOIX DES UNITES ET DU DECOUPAGE
- Définition des équipes
- Cadences et effectifs par tâche
- Déboursés, frais de chantier

8. DEFINITION DES MATERIELS - ROTATIONS

- DEFINITION DU MATERIEL
- Quantité prévisionnelle - Type
- ROTATION DU MATERIEL
- Fige la production journalière de chaque équipe
- Ordonnancement de l'Exécution - Enclenchement logique des tâches
- Respect des cadences du Planning

9. DIAGRAMME D'EQUILIBRAGE DES TACHES

- APPLICATION - UTILISATION - CONTRÔLE
- Créneaux logiques d'utilisation de la grue
- Durées optimales de chaque cycle
- Effectifs afférents à chaque tâche

10. MISE EN SITUATION

- ETUDE COMPARATIVE
- Voiles traditionnels / Prémurs

11. BILAN

- ECHANGES ENTRE PARTICIPANTS
- Questionnaire de satisfaction

Formation inter-entreprises Organisation & Méthodes sur le thème de la Préparation de Chantier

OBJECTIFS

Comprendre le processus logique inhérent à la Préparation d'un chantier BTP

- déroulement chronologique de la Préparation de Chantier
- élaboration des choix, définition des délais et des moyens

PUBLIC

Le stage s'adresse à toutes les personnes liées à l'acte de construire, principalement dans les domaines du Chiffrage, de l'Organisation et de la Production : maîtres d'œuvre, économistes, métreurs, chefs de chantier, conducteurs et directeurs de travaux...

PRE-REQUIS

Posséder une expérience professionnelle « dite de Chantier », Etudes et Travaux.

MODALITES

Formation inter-entreprises : 8 à 10 stagiaires maxi, sur 2 jours consécutifs.

Formation intra-entreprise : sur demande.

METHODES PEDAGOGIQUES

- Echange et participation des stagiaires
- Exposé illustré d'un cas concret
- Exercices pratiques sur documents types

CONTACT

Pour vous inscrire, veuillez retourner ce coupon par e-mail à cbarthelemy@oeecentre.fr
au plus tard 30 jours avant la date de la session.

ENTREPRISE : Ville :

Contact : Tél. :

Email :

- souhaite inscrire stagiaires (*préciser le nombre*) pour la session de formation inter-entreprises qui se déroulera à Lyon :

18 & 19 Mars 2020 14 & 15 Octobre 2020

- souhaite être contacté pour la mise en place d'une session intra-entreprise à une date ultérieure