



## **ORGANISATION, PLANIFICATION ET GESTION DE CHANTIER**

Programme sur 3 jours - peut être réduit en fonction d'une demande spécifique-

Objectif pédagogique :

- Faire le point sur les différents outils et méthodes de planification des travaux.
- Etre capable de choisir les outils de planification en fonction des travaux à réaliser.
- S'approprier l'outil en vue d'optimiser la préparation, l'organisation et la gestion des chantiers.

Contenu :

### **Objectifs, fonctions et utilités des plannings**

#### **Les différents types et représentation de plannings**

- Méthodes et choix de représentation
- Application et cas d'études et de travaux

#### **Prise en main du dossier marché**

- Analyse du cahier des charges :
  - CCTP, CCAG, ...
- Analyse des besoins et fiches de synthèse par corps d'état.
- Mise à jour des difficultés de réalisation (marché, délais, occupants, techniques, accès, approvisionnements, ...).
- Définition des modes constructifs.



## **Etude de chantier**

- Détermination du plan de découpage du chantier.
- Prise en compte du mode d'intervention des entreprises.
- Calculs et détermination des durées des tâches.
- Etudes des enclenchements et détermination du chemin critique.
- Affectation des ressources et des effectifs aux différentes tâches.
- Vérification de la faisabilité et réflexion sur les différentes options et hypothèses prises lors de l'étude du chantier.

## **Planification des travaux**

- Ebauche de planification en fonction du plan de découpage du chantier (bâtiment, cages d'escaliers, étages,...).
- Simulation de déroulement de chantier (phases, cadences, équipes).
- Tracé récapitulatif et organisation du planning.
- Détermination du chemin critique définitif et repérage des tâches le composant.

## **Budgétisation des travaux**

- Mise en place des informations financières sur le planning.
- Synthèse des informations figurant sur le planning (clarté, visuel).
- Vérification de la précision et de la pertinence des informations.

## **Réunion de chantier**

- Positionnement et intervention du Responsable travaux
- Défendre ses intérêts : délais, recalage du planning.

Public concerné : Techniciens et Ingénieurs, Responsables de planification en bureaux des méthodes. Responsables travaux (chantier TCE, neufs ou réhabilitation). Conducteurs de travaux de chantier TCE (travaux neufs ou réhabilitation).

**Contact direct : [defcobat@orange.fr](mailto:defcobat@orange.fr)**

14, allée Louis Caramiaux - BP n°5 - 78570 Andrésy

Tél. : +33 (0) 6 12 64 37 23 - Fax : +33 (0) 9 75 64 89 35 - [www.defcobat.fr](http://www.defcobat.fr)

SARL au capital de 2000 € RCS Versailles 504 424 540 SIRET 504 424 540 00012 code APE 7112B