

ORGANISATION, PLANIFICATION ET GESTION DE CHANTIER - Présentiel

Cette formation traite des différents outils et méthodes de planification des travaux en vue d'optimiser la préparation, l'organisation et la gestion des chantiers.

Objectifs opérationnels

- Organiser les actions à mener pour la bonne gestion d'un chantier
- Choisir les outils de planification en fonction des travaux à réaliser
- Utiliser les outils de planification en vue d'optimiser la préparation, l'organisation et la gestion des chantiers

Public Concerné

- Responsables travaux (chantiers Tous Corps d'État (TCE), neufs ou réhabilitation)
- Techniciens et ingénieurs du bâtiment
- Techniciens et ingénieurs en service travaux des maîtres d'ouvrages publics et privés
- Inspecteurs de travaux et surveillants de travaux de la maîtrise d'oeuvre

Durée

21.00 Heures 3 Jours

Prérequis

Suivre cette formation n'exige aucun niveau de connaissances prérequis particulier.

Contenu

Prise en main du dossier marché

- Analyse du cahier des charges : Cahier des Clauses Techniques Administratives (CCAP), Cahier des Clauses Administratives Particulières (CCAP)
- Analyse des besoins et fiches de synthèse par corps d'état
- Analyse des risques : marché, délais, occupants, techniques, accès, approvisionnements
- Définition des modes constructifs

Étude de chantier

- Détermination du plan de découpage du chantier
- Prise en compte du mode d'intervention des entreprises
- Préparation et définition des tâches à planifier
- Détermination et calculs et des durées de tâches
- Études des enclenchements et détermination du chemin critique
- Affectation des ressources 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

- Ébauche de planification des travaux en fonction du plan de découpage du chantier (bâtiment, cages d'escalier, 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

Mise en oeuvre des plannings

- Méthodes et choix de représentation
- Application et cas d'études et de travaux
- Budgétisation des travaux
- Synthèses des informations figurant sur les plannings (clarté, visuel)
- Vérification de la précision et de la pertinence des informations

Suivi et recalage du planning

- Pointage du planning suivant l'avancement des travaux
- Mesure des dérivés, des écarts
- Recalage du planning

Gestion financière des travaux

- Suivi des coûts
- Estimation du coût final de l'ouvrage

Études de cas

- Plannification des travaux d'un projet de logements

■ Méthodes pédagogiques

Le parcours d'apprentissage prévoit une alternance d'apports méthodologiques et d'exercices de simulation de cas concrets et d'application.

■ Moyens pédagogiques

ESPACE PRIVÉ EN LIGNE

Accessible via l'application web à l'adresse app.gescof.com, cet espace personnalisé offre aux participants la possibilité de :

- Répondre au questionnaire d'analyse des besoins, afin d'adapter la formation à leur contexte et à leurs attentes.
- Réaliser l'évaluation des acquis à la fin de la formation.
- Accéder aux ressources pédagogiques mises en ligne par le formateur.
- Télécharger leur attestation de fin de formation et leur certificat de réalisation.
- Compléter le questionnaire de satisfaction, contribuant à l'amélioration continue des formations.

Les participants sont encouragés à se munir d'un ordinateur portable afin de profiter pleinement des fonctionnalités de l'Espace Privé.

MOYENS TECHNIQUES

La formation s'appuie sur des outils et supports multimédias animés par l'intervenant, visant à enrichir l'expérience pédagogique.

QUESTIONNAIRE D'ANALYSE DES BESOINS

Avant le début de la formation, chaque participant est invité à remplir un questionnaire en ligne permettant au formateur de connaître son activité professionnelle, son niveau de compétences, ses préférences pédagogiques et s'assurer que les objectifs opérationnels de la formation correspondent à ses attentes.

■ Qualification Intervenant(e)(s)

L'intervenant est un formateur qualifié et conducteur de travaux ou ingénieur travaux.

■ Méthodes et modalités d'évaluation

Cette évaluation est réalisée en ligne en fin de formation sur la base d'un questionnaire individuel. Elle permet de mesurer le niveau d'atteinte des objectifs opérationnels par l'apprenant. La formation est sanctionnée par une Attestation individuelle de fin de formation mentionnant le niveau d'acquisition de l'apprenant.

■ Modalités d'Accessibilité

Afin de mettre en œuvre toutes les mesures d'accompagnement nécessaires à la formation de la personne en situation de handicap permanent ou temporaire, contacter en amont de la formation, le Conseiller Ginger Formation afin d'être mis en relation avec le Référent handicap.



Contactez-nous !

Sabrina BENCHERRAT
Cheffe projets formation

Tél. : 0130852409
Mail : formation@groupeginger.com