

UTILISER LE MATÉRIEL DE L'INDUSTRIE ROUTIÈRE

Chef d'équipe
Chef de chantier
Conducteur de travaux
Ouvrier
Canalisation
Génie civil/CIOA
Ferroviaire
Réseaux Électriques et Télécommunication
Route
Terrassement
Toutes spécialités

OBJECTIFS

- ✓ Connaître les différents matériels routiers et identifier les facteurs qui influent sur la production.
- ✓ Évaluer la production d'un matériel afin de prévoir la durée d'une tâche.

MODALITÉS GÉNÉRALES

> PUBLIC CONCERNÉ

- Chef d'équipe expérimenté, Chef de chantier et Aide conducteur de travaux, groupe de 14 personnes maximum.

> PRÉREQUIS

- Maîtrise des calculs courants.

> DURÉE

- 5 jours.

> LIEU ET DATES

- 2 sessions par an à Égletons (voir calendrier).
- En entreprise.

> DÉLAI D'ACCÈS

- Selon la prochaine date de formation prévue (nous consulter) avec délai de réponse maximum de 10 jours à compter de la demande.

> VALIDATION

- Certificat de réalisation.

PROGRAMME

- Comprendre l'influence du foisonnement sur les volumes extraits.
- Calculer des volumes, calculer des masses en utilisant la densité des différents matériaux.
- Comprendre l'incidence de l'efficacité sur la production.
- Comprendre l'incidence de la vitesse moyenne sur la rotation des engins de transport.
- Calculer le rendement des engins et les cycles de travail associés :
 - Bouteur
 - Chargeuse
 - Pelle
 - Camions/Tombereaux
 - Finisseur
 - Fraiseuse
 - Malaxeur de sol
 - Niveleuse

MÉTHODES ET MOYENS PÉDAGOGIQUES

- Apports théoriques en salle et échanges d'expérience.
- Analyse de fiches techniques.
- Exercices d'application.
- Évaluation des acquis.
- Formateur expérimenté.

Nos locaux sont accessibles aux personnes handicapées.