

Fiche Technique de Formation

Organisation de chantier en Terrassement VRD

MODALITES GENERALES

Public concerné :	Salarié expérimenté dans une fonction de Chef d'équipe ou faisant fonction Chef de chantier nouvellement promu
Durée :	27 jours (répartis en 3 phases) <ul style="list-style-type: none">- Phase 1 : utiliser le matériel de terrassement- Phase 2 : cubature et mouvement des terres- Phase 3 : organiser un chantier de terrassement-VRD
Lieu :	au CFCTP ou en intra
Validation :	Attestation de stage

OBJECTIFS

Phase 1

- Identifier les facteurs qui influent sur la production ; calculs de rendements et les méthodes d'organisation

Phase 2

- Quantifier un chantier de terrassement et réaliser un mouvement de terre

Phase 3

- Préparer, organiser et gérer en hommes, matériel et matériaux un chantier de terrassement-VRD

PROGRAMME DE LA FORMATION

PHASE 1 : 10 jours

Utiliser le matériel de terrassement

- Reconnaître les différents matériels de production en terrassement
- Faire l'analyse d'une fiche technique d'un engin
- Identifier les facteurs qui influent sur les performances

Le chantier de terrassement

- Moyens et méthodes d'organisation en intégrant les notions de sécurité et d'environnement
- Le programme de travaux

Organisation de chantier en Terrassement VRD

PROGRAMME DE LA FORMATION (suite)

PHASE 2 : 5 jours

Participer à la cubature et au mouvement des terres

- Réaliser la cubature des terres par prismes et par profils
- Organiser les transports : mouvements des terres et mouvements de chantier

PHASE 3 : 12 jours

Organiser la production d'un chantier de terrassement : étude de cas

- Calculer la production d'un atelier de terrassement
- Calculer les quantités à partir des plans
- Décomposer en tâches le travail à réaliser
- Planifier son chantier
- Faire mettre en œuvre les matériels de production de façon rationnelle avec le souci constant d'une sécurité maximum
- Effectuer les différents graphiques représentant l'avancement du chantier

METHODES ET MOYENS PEDAGOGIQUES

- Apports théoriques en salle avec échanges d'expériences
- Etudes de cas en travaux dirigés à partir de dossier techniques
- Exercices d'application
- Evaluation