

## Fiche Technique Pédagogique

# Chef d'équipe – Routes et V.R.D.

## DISPOSITIONS GENERALES

Personnels concernés :	Ouvriers et Chefs d'équipe
Durée :	8 semaines en continu ( <i>environ 280 heures</i> )
Lieu et dates :	2 sessions par an à Egletons - Janvier - Février - Septembre - Octobre
Sanction :	<b>Attestation de stage de « Chef d'équipe Routes VRD »</b>

## OBJECTIFS

Rendre le futur Chef d'équipe capable :

- d'organiser, de faire réaliser techniquement les travaux qui lui sont confiés avec le souci permanent d'une bonne gestion de l'équipe de production

## THÈMES DE LA FORMATION

### Lire des plans, implanter des points de détail

15 jours

- Se représenter l'ouvrage à la lecture des plans et pour cela :
  - calculer des surfaces et volumes simples
  - lire les plans de routes
- Réaliser des implantations (10 jours)
  - Utiliser les instruments topographiques simples et le niveau de chantier
  - Rechercher les éléments nécessaires à l'implantation
  - Positionner sur le terrain un projet à partir de repères donnés ou existants
    - Cotes sur piquet
    - Gabarits de talus

## Chef d'équipe – Routes et V.R.D.

### Réaliser les travaux de Routes et de VRD

10 jours

- Faire réaliser à son équipe les travaux courants de construction routière (5 jours)
  - Identifier les essais de base réalisés sur les matériaux ; en comprendre les résultats
  - Identifier les matériaux utilisés dans la construction routière
  - Maîtriser les techniques de mise en œuvre des matériaux de chaussées

### Réaliser les travaux de Routes et de VRD

(suite)

- Faire réaliser à son équipe les travaux de V.R.D. (5 jours)
  - Identifier les différents types de réseaux EU et EP ; les matériaux utilisés en assainissement, leurs caractéristiques et leurs règles d'utilisation ; les matériaux utilisés en voirie
  - Maîtriser leurs techniques de mise en œuvre
  - Lire les plans d'assainissement

### Identifier les principes de l'environnement et de la sécurité

2 jours

- Prévention des pollutions, des risques et des nuisances
- Protection des milieux, loi sur l'eau, le sol, l'air et l'atmosphère
- Les enjeux et les responsabilités - La délégation de pouvoir
- Les acteurs de la prévention
- Notions de danger et de risque

### Assurer la communication et appréhender la législation

1 jour

- Définition de la communication et transmission de consignes
- Notions de bases en droit du travail

### Exploiter les pièces écrites d'un dossier : gestion administrative

1 jour

- Exploiter les pièces écrites relatives aux travaux dont il a la charge et pour cela :
  - identifier les éléments constitutifs du dossier de chantier
  - effectuer la lecture des textes concernant le chef d'équipe

### Organiser le travail de son équipe

8 jours

- Organisation d'un chantier routier
  - Identifier le matériel routier ; les facteurs qui influent sur la production
  - Respecter et faire respecter la sécurité dans la zone de travail dont il a la charge
  - En fonction du planning remis, organiser le travail de son équipe

### Gérer le travail de son équipe : gestion budgétaire

1 jour

- Assurer la gestion des rapports de chantier

### Evaluation terminale

2 jours

- Évaluation terminale, Correction et Bilan