



### Public Concerné



Intérimaire amené à être délégué en tant qu'Ouvrier VRD

### Pré-requis



- ❖ Lire et écrire le français
- ❖ Maîtriser les quatre opérations

### Objectifs



- ❖ Réaliser les travaux de préparation et réaliser les couches structurantes d'une voirie
- ❖ Construire des ouvrages de petite maçonnerie et poser des éléments manufacturés de voirie
- ❖ Construire les réseaux enterrés de faible profondeur en tranchée ouverte

### Modalités Pédagogiques



En présentiel théorie et pratique

### Validation



- ❖ Evaluation par module théorique et/ou pratique

### Durée



Durée moyenne : 420 heures (selon options)  
Dates à définir

### Moyens pédagogiques

Salle de formation, chantier école  
**80 % de la formation pratique avec réalisation d'ouvrage**

### Méthodes pédagogiques

Présentation théorique, exercices pratiques



**AIPR**



### ► M1 Introduction au BTP | 35 h

- ❖ Communiquer avec son entourage professionnel, savoir-être, le bon comportement, le travail d'équipe
- ❖ Gérer les déchets de chantier
- ❖ Réaliser les implantations secondaires des ouvrages de VRD
- ❖ Lecture de plans
- ❖ Fabriquer du béton et mortier de ciment

### ► M2 Poser des bordures et des caniveaux | 70 h

- ❖ Poser des bordures et caniveaux de type T, P, CS, CC
- ❖ Sceller les fontes de voirie
- ❖ Pose de pavés
- ❖ Réaliser des enrobés à froid
- ❖ Réaliser des enrobés à chaud

### ► M3 Construire des ouvrages de petite maçonnerie, et couches de surface | 105 h

- ❖ Construire des petits ouvrages d'aménagement urbain (maçonnerie d'agglomérés de béton)
- ❖ Réaliser des pavages et dallages
- ❖ Réaliser des dallages en béton taloché, balayé et désactivé

### ► M4 Construire des réseaux enterrés de faible profondeur | 105 h

- ❖ Connaître les spécificités des réseaux secs et humides
- ❖ Poser les fourreaux et des chambres de tirages pour les réseaux de courant faible et fort
- ❖ Réaliser la pose d'un collecteur EU et EP
- ❖ Réaliser la pose de branchement EU et EP
- ❖ Réaliser le remblaiement des tranchées
- ❖ Réaliser la pose de canalisations en grande profondeur (jusqu'à 3m)

### ► Sécurité (en option) | 70 h

- ❖ Safety first, gestes et postures, initiation aux 1ers secours
- ❖ Appliquer les règles d'hygiène et de sécurité
- ❖ Habilitation électrique H0B0/HF0B
- ❖ Installer des dispositifs de sécurité de chantier VRD : AIPR, PASI
- ❖ Élingage de charge
- ❖ CACES® R482 Cat A

