

PRESENTATION DE LA FORMATION

Chef d'équipe Travaux Publics option **RESEAUX**

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.

INFORMATIONS

Public concerné

- Salariés expérimentés dans une fonction d'ouvriers qualifiés ou Chefs d'équipe
- Jeunes en poursuite d'étude et motivés par la profession

Prérequis

Expérience reconnue dans l'entreprise, ou niveau IV ou niveau V avec expérience

Positionnement

Tests d'évaluation pour l'admissibilité

Durée

9 semaines (315 heures)

Possibilité de réalisation : en parcours continu / par alternance (Contrat de professionnalisation) / sous forme de blocs de compétences suivant prérequis / en VAE

Validation

Titre homologué au RNCP niveau IV

Financement

Eligible au CPF : code 1662 (salarié) – code 9411 (demandeur d'emploi)

BLOC 1 : Gestion des ressources

15 jours

Communiquer et animer son équipe

3 jours

Appliquer la législation du travail

0,5 jour

Identifier les principes de la qualité, de la sécurité et de l'environnement

1 jour

Identifier le matériel de Travaux Publics

0,5 jour

Découvrir les acteurs, les documents et la gestion de chantier

5 jours

Mesurer les quantités : lire et exploiter les plans

5 jours

BLOC 2 : Mise en œuvre des techniques

10 jours

Mettre en œuvre les réseaux

10 jours

- Technologie et fonctionnement des différents types de réseaux humides et secs
- Identifier les matériaux et pièces utilisés en assainissement, eau potable et réseaux secs
- Lire les plans de réseaux
- Réaliser l'ouverture de la tranchée
- Maîtriser les techniques de blindage des tranchées
- Réaliser un calepinage de réseaux
- Maîtriser les règles de pose des canalisations et ouvrages annexes
- Compacter les remblais de tranchées
- Contrôles et essais associés aux différents types de réseaux
- Réfection des structures et des revêtements de voirie

BLOC 3 : Implantation et Organisation des tâches

17 jours

Implanter en planimétrie et altimétrie

8 jours

- Utiliser le niveau automatique et le niveau laser
- Déterminer par nivellement l'altitude d'un point
- Calcul de dénivelés et pentes
- Calcul de cotes à inscrire sur les piquets
- Implanter une partie de chantier et contrôler son travail à partir d'un plan d'exécution
- Réalisation de croquis pour le récolement

Qualité, sécurité et environnement

2 jours

- Respect du Plan d'Assurance Qualité du chantier
- Faire appliquer les règles de sécurité du PPSPS
- Blindage de tranchées
- Signalisation de chantier
- Sensibilisation au risque amiante
- Respect de l'environnement, prévention des nuisances et gestion des déchets

Organiser le travail de son équipe

7 jours

- Connaître les spécificités des matériels utilisés sur les chantiers de canalisations et les facteurs qui influent sur la production
- Définir les besoins en main d'œuvre, matériel et matériaux
- Planifier le travail de son équipe

Evaluation finale

3 jours

- Examen d'évaluation des compétences par module
- Validation des blocs et/ou certification du titre par un jury
- Bilan de la formation

METHODES ET MOYENS PEDAGOGIQUES

- Apports théoriques en salle avec échanges d'expériences
- Etude de cas en travaux dirigés
- Exercices d'application et travail en sous-groupes