

# TITRE RNCP CHEF D'EQUIPE - 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.

### Public Visé

Pour les chefs d'équipes ou ouvriers confirmés postulant à la fonction.

### Durée

**315.00** Heures

**45** Jours

### Pré Requis

Minimum 3 ans d'expérience dans le secteur des travaux publics, ou Minimum niveau 3 (type CAP TP ou dans la construction) ou titre

## Parcours pédagogique

### ***Bloc de compétences 1 : Gérer les ressources d'un chantier***

#### ***B11-COMMUNIQUER ET ANIMER SON EQUIPE (3 JOURS)***

- Transmission des consignes et des savoirs.
- Mobiliser et motiver son équipe.
- Prévenir et gérer des conflits.

#### ***B12-APPLIQUER LA LEGISLATION DU TRAVAIL (1 JOUR)***

- Les règles de base du droit du travail.
- Particularités de la convention collective des Travaux Publics.
- Le contrat de travail.
- Les intempéries, les indemnités, ....

#### ***B13-PREVENTION SANTE ET SECURITE AU TRAVAIL (SOCLE COMMUN DE PREVENTION FNTP) (1 JOUR)***

- Les principaux risques des chantiers TP et les comportements adaptés à ces risques.
- La prévention = Protection des salariés + qualité de travail.
- Les rôles et les responsabilités dans l'entreprise pour améliorer la prévention.
- Les acteurs internes et externes relatifs à la santé et la sécurité au travail.

#### ***B15-DECOUVRIR LES ACTEURS, LES DOCUMENTS ET LA GESTION DE CHANTIER (3 JOURS)***

- Découvrir le rôle des différents acteurs dans le déroulement du chantier.
- Identifier les différents éléments constitutifs d'un dossier chantier nécessaires pour la réalisation des travaux.
- Déroulement des différentes phases d'un chantier.
- Notions de gestion budgétaire, coût des ressources utilisées sur le chantier, prix de revient.
- Assurer le suivi journalier de son travail : avancement de la production, rapport d'équipe.

#### ***B16-MESURER LES QUANTITES : LIRE ET EXPLOITER LES PLANS (5 JOURS)***

- Lire les plans, Les différents types de plans.
- Mesurer les quantités, Calculs de périmètres, surfaces de volumes.
- Utiliser les techniques d'implantation planimétrique, Alignement et courbes, Mesures de distances, Tracer des perpendiculaires et des parallèles, Contrôler la conformité de son travail.

#### ***B17-REGLEMENTATION DT/DICT (1 JOUR)***

- Les enjeux de la réglementation anti-endommagement de réseaux.
- La mise en œuvre sur chantier.
- Travailler à proximité des réseaux.
- Préparation et passage du test QCM pouvant délivrer l'AIPR Encadrants.

### ***Bloc de compétences 2 : Mettre en œuvre les techniques***

#### ***B21-FAIRE REALISER LES RESEAUX D'AEP. (4 JOURS)***

- Technologie et fonctionnement des réseaux AEP
- Identifier les matériaux et pièces utilisés pour l'eau potable.
- Lire les plans d'AEP.
- Maîtriser les règles de pose des canalisations d'AEP.
- Compacter les remblais de tranchées.
- Contrôles et essais associés aux différents types de réseaux.
- Réfection des structures et des revêtements de voirie.

#### **B22-FAIRE REALISER LES VRD ET LES OUVRAGES ANNEXES ASSAINISSEMENT (5 JOURS)**

- Identifier les différents types de réseaux EU et EP : matériaux, caractéristiques et règles de mise en œuvre.
- Utilisation des blindages.
- Lire un plan d'assainissement, réaliser un calepinage de réseaux.
- Connaître les règles de réalisation de réseaux de télécommunication et de réseaux électriques
- Connaître les matériaux utilisés en aménagement de surface : bordures, caniveaux, pavés, béton, fonte, ...

#### **Bloc de compétences 3 : Planter et Organiser des tâches**

##### **B31-IMPLANTER EN PLANIMETRIE ET ALTIMETRIE (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.

##### **B32-RESPECTER L'ENVIRONNEMENT (1 JOUR)**

- Identifier les enjeux de la protection de l'environnement.
- Énoncer les moyens mis en œuvre pour la protection de l'environnement.
- Identifier les différents déchets de chantier pour les trier.
- Limiter les nuisances.

##### **B33-ORGANISER LE TRAVAIL DE SON ÉQUIPE (5 JOURS)**

- Identifier les engins routiers et les facteurs qui influent sur la production.
- Définir les besoins en main d'œuvre, matériels et matériaux.
- Planifier le travail de son équipe.

##### **B34-UTILISER LE MATERIEL INFORMATIQUE : LES BASES (2 JOURS)**

- Découvrir les outils du système d'exploitation « WINDOWS ».
- Réaliser une application métier à partir d'Excel.

**Synthèse (2 jours) Préparation examen, révision Étude de cas.**

**Examen 3 jours • Examen.**

## Méthodes et moyens pédagogiques

- Salle de cours équipée (vidéo...),
- Remise du cours dispensé sur support papier,
- Encadrement par un formateur ayant plusieurs années d'expérience en entreprise.



## Méthodes et modalités d'évaluation

- Validation des blocs et/ou certification du titre par un jury
- Bilan de la formation

## Modalités d'Accessibilité

Conditions d'accueil et d'accès des publics en situation de handicap (locaux, adaptation des moyens de la prestation, ...)

Veuillez contacter la Référente Handicap

Mme Julia Berenger

04 90 59 49 22

Julia.berenger@poleformation-tp.fr

## Effectif

De 5 à 10 Personnes



Contactez-nous !

**Valérie CINTAS**  
Assistante commerciale

**Tél. : 0490594648**  
**Mail : valerie.cintas@ecirtp.fr**