

# Catalogue des formations

2023

# CONTACT

Pour recevoir les programmes détaillés,  
contacter Claire DOYEN au :

**CFCTP Pôle Centre-Val de Loire**

**32 rue Charles Sanglier**

**45000 Orléans**

**02 38 54 12 27 | 07 84 75 66 80**



La prise en charge financière dépend de la formation et des caractéristiques de votre entreprise et du salarié. CONSTRUCTYS optimise les fonds en mobilisant les partenaires publics.

Nous pouvons également vous accompagner pour vos formations réglementaires : AIP, amiante, habilitation électrique, SST...

N'hésitez pas à nous consulter.

*Catalogue non exhaustif  
MAJ du catalogue : Mars 2023*

# LES FORMATIONS CHANTIER

## Pose de réseaux d'Adduction d'Eau potable - Découverte

**Public :** Ouvrier canalisateur débutant, chef d'équipe

**Prérequis :** Première expérience en chantier TP

**Lieu :** À définir

**Durée :** 5 jours (35h) en continu

**Objectifs :**

- Identifier les éléments d'un réseau d'Adduction d'Eau Potable et son fonctionnement
- Préparer la pose d'un réseau AEP
- Assembler des canalisations et des pièces d'AEP dans les règles de l'art

## Pose de réseaux d'Adduction d'Eau potable - Perfectionnement

**Public :** Ouvrier canalisateur débutant, chef d'équipe présents sur la phase 1 - Découverte

**Prérequis :** Posséder des notions en implantation et lecture de plans

**Positionnement :** Évaluation en début de formation

**Lieu :** À définir

**Durée :** 5 jours (35h)

**Objectifs :**

- Lire un plan de réseau d'Adduction d'Eau Potable
- Réaliser la pose de canalisations et l'assemblage de pièces d'AEP
- Réaliser les techniques de butées béton et de verrouillage de canalisations
- Réaliser l'épreuve d'étanchéité et la désinfection d'un réseau d'AEP

## Pose de réseaux d'Assainissement - Découverte

**Public :** Ouvrier canalisateur débutant, chef d'équipe

**Prérequis :** Première expérience en chantier TP (CACES mini engins avec autorisation de conduite pour au moins 2 participants)

**Positionnement :** Évaluation en début de formation

**Lieu :** À définir

**Durée :** 5 jours (35h)

**Objectifs :**

- Identifier les éléments d'un réseau d'assainissement et leur fonctionnement
- Préparer la pose d'un réseau d'assainissement
- Pose des canalisations d'assainissement dans les règles de l'art
- Participer au remblayage de tranchée

# LES FORMATIONS CHANTIER

## Pose de réseaux d'Assainissement - Perfectionnement

**Public :** Ouvrier canalisateur débutant, chef d'équipe

**Prérequis :** Expérience en pose de réseaux d'assainissement niveau Découverte (CACES mini engins avec autorisation de conduite pour au moins 2 participants)

**Positionnement :** Évaluation en début de formation

**Lieu :** À définir

**Durée :** 5 jours (35h)

**Objectifs :**

- Poser un réseau d'assainissement à l'aide d'un laser canalisateur en contrôlant son travail
- Réaliser un branchement d'assainissement particulier
- Remblayer une tranchée avec méthode
- Mettre à niveau des tampons de voirie

## Blindage et remblayage de chantier

**Public :** Ouvrier canalisateur, encadrants de chantier débutants

**Prérequis :** Avoir une première expérience dans les TP et 2 personnes possédant CACES et autorisation de conduite pour pelle et chargeuse

**Lieu :** À définir

**Durée :** 4 jours

**Objectifs :** Familiariser les personnels d'encadrement et d'exécution aux techniques et méthodes de mise en œuvre des blindages de tranchées :

- Pour travailler en sécurité
- Pour assurer la qualité de pose des canalisations en présence de blindage
- Pour réaliser le remblayage conformément aux règles de l'art

## Compactage des remblais de tranchées

**Public :** Chef d'équipe, chef de chantier, conducteur de travaux

**Prérequis :** Maîtrise des calculs courants

**Positionnement :** Évaluation en début de formation

**À définir :** 2 jours

**Lieu :** A définir

**Objectifs :**

- Identifier la classification des matériaux de remblais (sols et granulats)
- Définir les modalités de compactage et les règles de mise en œuvre à l'aide des documents en vigueur
- Réaliser les contrôles de compactage et exploiter leurs résultats et savoir argumenter techniquement auprès d'un maître d'œuvre
- Comprendre et prendre en compte les exigences liées à l'environnement (favorisant l'atteinte des objectifs de la transition énergétique) et à la sécurité

# LES FORMATIONS CHANTIER

## Maçon VRD – Pose de bordures et de caniveaux

**Public :** Ouvrier VRD

**Prérequis :** Posséder des notions en implantation et lecture de plans

**Positionnement :** Évaluation en début de formation

**Lieu :** À définir

**Durée :** 5 jours (35h)

**Objectifs :**

- Implanter des bordures
- Poser des bordures et des caniveaux
- Réaliser les joints au mortier

## Topographie - Notions de base et lecture de plans

**Public :** Ouvrier VRD, chef d'équipe

**Prérequis :** Savoir lire, écrire et compter et expérience de chantier VRD

**Lieu :** À définir

**Durée :** 5 jours (35h)

**Objectifs :** Familiariser les personnels d'encadrement et d'exécution aux techniques et méthodes de mise en œuvre des blindages de tranchées :

- Lire et utiliser un plan VRD
- Exécuter des implantations simples en planimétrie
- Réaliser un avant métré simple

## Maçon en Voirie et Réseau Divers

**Public :** Tout public

**Prérequis :** Lire et écrire le français, maîtriser les 4 opérations de base

**Positionnement :** Test d'évaluation et entretien

**Lieu :** À définir

**Durée :** 13 semaines (455h)

**Mode de formation :** Possibilité de réalisation en alternance, en parcours continu, par CCP

**Objectifs :** Réaliser les travaux de création ou d'aménagement de voirie, de maçonnerie, de raccordement de réseaux enterrés de faible profondeur

# LES FORMATIONS CHANTIER

## Implantation et altimétrie et planimétrie

**Public :** Ouvriers VRD, Chef d'équipe

**Prérequis :** Posséder des compétences en topographie de base et lecture de plans de VRD

**Lieu :** À définir

**Durée :** 5 jours

**Objectifs :**

- Utiliser avec méthode un niveau de chantier (optique et laser)
- Réaliser des implantations en altimétrie et planimétrie

## Chef d'équipe Travaux Publics Route

**Public :** Salarié expérimenté TP souhaitant évoluer dans la fonction Chef d'équipe

**Prérequis :** Minimum 3 ans d'expérience dans les TP

**Positionnement :** Test d'évaluation pour l'admissibilité

**Lieu :** À définir

**Durée :** 9 semaines

**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



# LES FORMATIONS BUREAU

## Tuteur Travaux Publics

**Public :** Tout salarié ; de l'ouvrier d'exécution jusqu'au responsable d'entreprise

**Prérequis :** Expérience professionnelle avérée dans les travaux publics

**Lieu :** À définir

**Durée :** 3 jours

**Objectifs :** Le tuteur doit être capable d'accueillir, d'intégrer un nouvel arrivant dans l'entreprise, de l'aider à confirmer son projet professionnel et de permettre sa qualification par la transmission des savoirs professionnels

## Réglementation DT/DICT et sécurité à proximité des réseaux (Encadrants)

**Public :** Chef de chantier, conducteurs de travaux, contrôleurs de travaux

**Prérequis :** Assurer des fonctions d'encadrement sur les chantiers des travaux publics

**Lieu :** À définir

**Durée :** 1 jour (7h)

**Objectifs :**

- Identifier la réforme DT DICT anti endommagement des réseaux
- Analyser les impacts et conséquences de cette réglementation sur l'organisation de chantier
- Être sensibiliser et adapter les méthodes et techniques de travail à proximité des réseaux
- Préparer et passer le test QCM d'évaluation des compétences

## Réglementation DT/DICT et sécurité à proximité des réseaux (Opérateurs)

**Public :** Conducteurs d'engins, ouvriers, membres d'une équipe de Travaux Urgents

**Prérequis :** Avoir une première expérience dans les travaux publics

**Lieu :** À définir

**Durée :** 1 jour (8h)

**Objectifs :**

- Appréhender les obligations induites par la réglementation pour travailler à proximité des réseaux
- Identifier les risques des travaux à proximité des réseaux
- Connaître les modes opératoires adaptés
- Savoir gérer un incident
- Préparer et passer les tests de validation des compétences par QCM

# LES FORMATIONS BUREAU

## Notions de base et lecture de plans

**Public :** Ouvrier VRD, Chef d'équipe

**Prérequis :** Savoir lire, écrire, compter avec une expérience de chantier VRD

**Lieu :** À définir

**Durée :** 5 jours

**Objectifs :**

- Lire et utiliser un plan de VRD
- Exécuter des implantations simples en planimétrie
- Réaliser un avant métré simple

## Passage Examen QCM AIPR Encadrants & Concepteurs

**Public :**

Encadrants : Conducteurs de travaux, chefs de chantier, contrôleurs de travaux

Concepteurs : Personnel intervenant dans la conception d'un projet nécessitant des travaux en proximité des réseaux

**Prérequis :** Avoir réalisé le module de formation e-learning AIPR

**Lieu :** À définir

**Durée :** Session d'examen 1 heure

**Objectifs :**

- Passage examen QCM AIPR encadrants & concepteurs

## Congés / Intempéries

**Public :** Ouvrier canalisateur débutant, chef d'équipe

**Lieu :** CNETP - 31 rue Le Peletier 75453 PARIS Cedex 09

**Durée :** 2 jours

**Objectifs :** Rôle de la CNETP – Se familiariser aux méthodes de calcul, aux textes qui encadrent l'activité des congés et des intempéries



# LES FORMATIONS BUREAU

## Gestion administrative et financière des marchés publics

**Public :** Personnel chargé de la préparation administrative et/ou à leur gestion administrative et financière

**Lieu :** À définir

**Durée :** 1 jour

**Objectifs :** Sécuriser l'intervention des cadres et techniciens de l'établissement ou de l'entreprise

dans la passation et la gestion des marchés publics prenant en compte les CCAG 2009 et 2021

## CCAG Travaux : 2021-2009 - Les progrès, les nouveautés

**Public :** Conducteurs de travaux, responsables d'affaires, techniciens et ingénieurs chargé d'étude, directeurs et chef d'entreprise

**Lieu :** À définir

**Durée :** 1 jour

**Objectifs :**

- Maîtriser les évolutions par le nouveau CCAG comparé à l'ancien
- Optimiser votre gestion contractuelle grâce à ces nouveaux outils
- Préserver vos intérêts lors de chaque phase cruciale de votre contrat

## Co-traitance / Sous-traitance

**Public :** Conducteurs de travaux, responsables d'affaires, techniciens et ingénieurs chargé d'étude, directeurs et chef d'entreprise

**Lieu :** À définir

**Durée :** 1 jour

**Objectifs :**

- Aborder de façon optimale ses marchés de travaux en maîtrisant la co-traitance et la sous-traitance
- Optimiser la rédaction des conventions de groupement et des contrats de sous-traitance

# LES FORMATIONS BUREAU

## Gestion contractuelle des marchés publics et privés

**Public :** Conducteurs de travaux, responsables d'affaires

**Lieu :** À définir

**Durée :** 2 jours

**Objectifs :**

- Maîtriser l'exécution de vos marchés et préserver vos objectifs de rentabilité
- Optimiser votre gestion contractuelle et assurer votre développement commercial
- Préserver vos intérêts lors de chaque phase cruciale de votre contrat

## Optimisation contractuelle et financière des offres en fonction du cahier des charges et des conditions d'exécution d'un marché publics

**Public :** Techniciens et ingénieurs d'étude, directeurs et chefs d'entreprise

**Lieu :** À définir

**Durée :** 2 jours

**Objectifs :**

- Identifier dans le CDC les clauses avantageuses ainsi que les clauses exposant l'entreprise à des situations de risque
- Analyse du risque et mesures préventives
- L'offre : satisfaire aux exigences du CDC dans le respect des règles de l'achat public
- Optimiser son offre en prenant en compte les clauses du CCAG Travaux

