

Assainissement et Réseaux Secs

MODALITES GENERALES

Public concerné :	Compagnon confirmé, Chef d'équipe, Chef de chantier et Aide conducteur de travaux
Prérequis :	Avoir une première expérience dans les travaux publics
Durée :	70 heures
Lieu :	au CFCTP ou en intra
Validation :	Attestation de stage

OBJECTIFS

- Faire réaliser la mise en œuvre d'un réseau d'assainissement dans le respect des règles de l'art (fascicule 70).
- Faire réaliser des tranchées techniques pour la pose de réseaux secs.

PROGRAMME DE LA FORMATION

- Notion de bases préalables
 - Technologie et fonctionnement des différents réseaux d'assainissement
 - Notions de dimensionnement des canalisations
 - Notions de débits et de classes de résistance des canalisations
 - Identifier les caractéristiques techniques des différents matériaux utilisés en assainissement
 - Lire les plans d'assainissement
 - Maîtriser les techniques de mise en œuvre des blindages de tranchées
- Techniques et technologies
 - Les situations de nécessité et les techniques de rabattement de nappes
 - Les bassins de décantation, de rétention, d'infiltration
 - Les bacs d'hydrocarbures, dégraisseurs
 - L'assainissement non collectif
 - Techniques de travaux sans tranchées
 - Techniques de mise en place des réseaux souterrains de télécommunication
 - Connaître la réglementation sur les contrôles des canalisations et notamment les essais d'étanchéité
 - Différencier les différents types de bordures, caniveaux, pavés et leur domaine d'utilisation
 - Identifier les différentes fontes de voiries

Assainissement et Réseaux Secs

PROGRAMME DE LA FORMATION (suite)

- Mise en œuvre
 - Organiser, dans le respect de la sécurité :
 - l'ouverture de tranchées,
 - le blindage,
 - la pose de canalisations d'assainissement de tous types,
 - l'élingage et les manutentions
 - le remblai
 - la réalisation des ouvrages annexes

METHODES ET MOYENS PEDAGOGIQUES

- Apports théoriques en salle et échanges d'expériences
- Etude de cas
- Autocontrôles et évaluations pour chaque objectif