

Adduction d'Eau Potable

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 :	5 jours
Lieu :	au CFCTP ou en intra
Validation :	Attestation de stage

OBJECTIFS

- Faire réaliser la mise en œuvre d'un réseau d'adduction et de distribution d'eau potable dans le respect des règles de l'art (fascicule 71).

PROGRAMME DE LA FORMATION

- Différencier les diverses parties d'un système d'adduction d'eau potable (du captage à la distribution)
- Connaître les principales caractéristiques techniques des matériaux employés
- Dessiner un schéma de montage
- Identifier et gérer un stock d'adduction d'eau potable pour chantier
- Identifier les techniques de mise en œuvre des différents matériaux (butées, verrouillage)
- Après les avoir identifiés, réaliser les schémas de pose des différents branchements et la pose des appareils de fontainerie (bouches d'incendie, poteaux d'incendie, bouches de lavage, compteurs, robinets, vannes)
- Notions de poussée et de butée
- Faire effectuer les différents essais sur les canalisations d'adduction d'eau potable (pression, bactériologique)

METHODES ET MOYENS PEDAGOGIQUES

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