

**PUBLIC**

Ouvriers et compagnons des Travaux Publics

**OBJECTIF  
PRINCIPAL**

Etre capable de mettre en œuvre dans les règles de l'art (Fasc 71) un réseau d'eau potable et d'en effectuer les branchements dans le respect de l'environnement et en toute sécurité.

**PREREQUIS**

Lire/écrire/compter  
Positionnement au démarrage de la formation.

**OBJECTIFS  
INTERMÉDIAIRES**

Identifier les différents types de réseaux et comprendre le cycle de l'eau,  
Appliquer la réglementation dans le domaine du repérage des réseaux (DICT, nouvelle réglementation 2016),  
Préparer et organiser son poste de travail,  
Identifier les différentes pièces d'un réseau (terminologie) et sa schématique,  
Mettre en œuvre les règles de sécurité propre aux travaux en tranchée,  
Poser et raccorder un réseau principal d'eau potable (fonte ductile (PAM) et PE),  
Réaliser dans les règles les différentes manutentions (déchargement, débardage, stockage),  
Mettre en œuvre, monter et serrer les différentes pièces (brides, joints à brides, joint VZ express, etc...),  
Effectuer des antennes sur réseau principal,  
Réaliser des prises en charge (sur tuyaux Ø 100),  
Identifier les différents contrôles (étanchéité réseaux, essai pression, désinfection).

**MODALITE  
D'EVALUATION**

EVA 1 : QCM sur les connaissances sur les réseaux d'eau potable. ( réglementation, matériaux , contrôle qualité)

EVA 2 : Identifier les risques liés à la réalisation de réseaux d'eau potable et les moyens de préventions  
Contrôle de connaissances (QCM) et exercices individualisés (prise en charge, verrouillage, soudure)

EVA 3 Réaliser sur le plateaux pédagogique les différents branchements AEP dans les règle de l'art.

<b><u>DUREE</u></b>	105 Heures
<b><u>LIEU</u></b>	ELFE FORMATIONS BTP
<b><u>SANCTION</u></b>	Certificat de stage/1 CCP du titre de canalisateur
<b><u>COUT PEDAGOGIQUE</u></b>	20 € HT/Heures par stagiaires. Prix de groupe nous consulter.
<b><u>ACCESSIBLE HANDICAPEES</u></b>	Oui sous réserve de compatibilité avec le contenu de la formation