

Exploitation

Economie d'eau : techniques de recherche des fuites d'eau potable

Objectifs

- Maitriser les techniques de recherche des fuites
- Planifier et réaliser une campagne de recherche des fuites

Public Cible

Ingénieurs et techniciens supérieurs

Durée

5 jours ouvrables

Profil Formateur

- Ingénieur Hydraulicien Expert Economie d'eau
- Plus de 20 ans d'expérience

Contenu

- Origine des pertes d'eau,
- Diagnostic d'un réseau d'eau potable,
- Fonctionnement d'un réseau,
- Plan de réseau,
- Analyse des consommations d'eau,
- Défauts de comptage,
- Evaluation des rendements de réseaux,
- Contrôle des fuites, mesure de pression et de débit,
- Méthodologies préconisées pour le déroulement d'une campagne de recherche de fuites,
- Présentation et utilisation des appareils de recherche des fuites,
- Définition de la sectorisation du réseau,
- Travaux Pratiques de localisation des fuites.