

16

Adduction et distribution d'eau potable (Réseaux hors sol)

A quoi ça sert ?

Un réseau d'eau est constitué de 2 grandes parties :

1- La production comprend :

- Les captages
- La potabilisation
- L'adduction avec des diamètres de tuyaux supérieurs à 200 mm,
- Le stockage (réservoirs enterrés, châteaux d'eau) pour absorber les pics de consommation et réguler la pression)

2- la distribution qui relie le réseau de production jusqu'à votre maison.

Ce réseau didactique permettra d'aborder notamment:

- La maintenance des réseaux de conduite d'adduction, de distribution
- La télégestion de certains éléments
- La gestion des problèmes de surconsommation
- La gestion de la pression en fonction de la demande

Où ?

Au Polygone de l'eau, plateforme didactique de la SWDE.

Qui ?

Ce réseau est géré par la SWDE. Il permettra de former des professionnels du secteur tels que :

- Les Ingénieurs de secteur
- Les chefs de secteur
- Les chefs de chantier
- Les fontainiers
- Les électromécaniciens

