

## L'ASSAINISSEMENT- EAUX USEES

### OBJECTIFS

- Disposer du vocabulaire pour échanger entre professionnels
- Maîtriser selon la taille des projets le choix solutions techniques
- Pouvoir réaliser la conception et la réalisation de VRD pour des opérations simples

### PRE-REQUIS

Aucun prérequis nécessaire pour cette formation

### REDACTEUR & ANIMATEUR

Pierre GIROUD, Consultant spécialisé, ingénieur conseil ETP, responsable de BET infrastructures VRD. Intervenant auprès des Géomètres experts depuis 15 ans

### PROGRAMME

#### ASSAINISSEMENT - EAUX USEES

##### Choisir une solution d'assainissement :

- Etudes d'assainissement autonome ou collectif.
- Simulation de l'une et l'autre éventuellement et comparaison.

##### Tracé du réseau :

- Justifier du choix des canalisations ;
- Tracé à valider ;
- Dimensionnement des ouvrages.
- Les besoins d'un poste de refoulement.
- Calcul éventuel et dimensionnement.

Comparaison des solutions proposées par les stagiaires,  
Analyse critique du Formateur

### POURQUOI CETTE FORMATION ? PERSONNES CONCERNÉES

Géomètre - Expert, Collaborateurs participant à des missions de maîtrise d'œuvre en VRD  
Pouvoir mettre en œuvre les acquis de la formation :

Un cabinet avec une activité VRD  
La volonté de développer une activité VRD dans un cabinet

### METHODE PEDAGOGIQUE

La formation s'appuie sur une pédagogie déductive : elle nourrit la réflexion des participants par l'apport d'éléments théoriques et la présentation d'outils. Afin de favoriser leur assimilation, l'intervenant illustrera le propos par des exercices pratiques en repartant de l'expérience des participants. Les formations sont exclusivement collectives.

**Matériel pédagogique :** ordinateur connecté avec caméra et micro, application ZOOM

### Détails de cette formation

Tarif  
**395 € HT / participant**

Durée  
**10.5 heures réparties en 3 modules  
d'1/2 journée**

Remise sur cotisation UNGE N+1 : 70  
€HT/participant

Organisme de formation :  
URBANEM  
<http://www.urbanem.fr/>

Tél. : 06 06 51 01 38  
[t.villemagne@urbanem.fr](mailto:t.villemagne@urbanem.fr)