



RÉSEAUX SECS

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

PRÉ-REQUIS

- Aucun pré-requis nécessaire pour cette formation

CONTENU

TELECOM

- **Tracé du réseau :**
 - Définition des besoins ;
 - Tracé à valider ;
 - Dimensionnement des ouvrages ;
 - Les chambres de tirage.
- **Rappels de procédure**
 - Validation des plans ;
 - Conventonnement préalable avec le gestionnaire.

ÉCLAIRAGE PUBLIC

- **Tracé du réseau :**
 - Définition des besoins ;
 - Tracé à valider ;
 - Choix du matériel ;
 - Dimensionnement des ouvrages.

TOUS LES RÉSEAUX

Comparaison des solutions proposées par les stagiaires.
Analyse critique du formateur.

ÉLECTRICITÉ

- **Tracé du réseau :**
 - Définition des besoins ;
 - Tracé à valider ;
 - Dimensionnement des ouvrages ;
 - Les coffrets de réseaux.
- **Rappels de procédure :**
 - Validation des plans ;
 - Article R323-25.

- **Rappels de procédure :**
 - Validation des plans ;
 - Conventonnement préalable avec le gestionnaire.

POURQUOI CETTE FORMATION ? PERSONNES CONCERNÉES

Géomètre-Expert, urbaniste, aménageur 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.

- Cette série de modules sur les Technologies de VRD se veut interactive.
- Sur la base de documents informatiques remis par le formateur aux stagiaires, des simulations d'études sont menées en formation, permettant de conduire de façon complète la réflexion technique et de pratiquer les différentes solutions qui peuvent être retenues pour résoudre un projet.
- L'objectif de ces travaux d'étude étant de permettre à chacun de se positionner face à des choix techniques et de conclure aux meilleurs choix possibles.
- Cet exercice est effectué par les stagiaires, sous le contrôle et les indications du formateur.

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

Détail de cette formation

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

Tarif

Classe virtuelle : 270 € HT / personne

Durée : 7 heures réparties en 2 modules d'1/2 journée

Remise sur cotisation UNGE N+1 : Forfait de 35€HT/participant

Organisme de formation

URBANEM

<http://www.urbanem.fr/>

Tél. : 06 06 51 01 38

t.villemagne@urbanem.fr

