



MENSURA PREMIUM / BASE / CIVIL BTP RESEAUX D'EGOUTS ET AQUEDUCS

PROGRAMME DE FORMATION

Ref : RES#01

Les objectifs du stage

- ✓ Saisir les réseaux et calculer les fouilles et remblais de tranchées pour vos soumissions
- ✓ Modifier le projet suite aux addendas reçus
- ✓ Construire et appliquer les différentes formes et dimensions des tranchées demandées

Programme détaillé

- ✓ GESTION DES BASES DE DONNEES
 - Les références de regards et collecteurs
 - Le paramétrage pour la personnalisation des données
 - La sauvegardes des références personnalisées
- ✓ SAISIE DES RESEAUX
 - La saisie par élévation Top ou Radier, pente ou profondeur
 - Les décantations et choix des collecteurs
 - La saisie des branchements et raccords sellettes
- ✓ VERIFICATION DE LA CONCEPTION ALTIMETRIQUE
 - La étiquettes des regards
 - Les cotations des collecteurs
 - L'affichage des profils verticaux et profils en travers
 - La vérification des croisements et hauteurs de recouvrement
 - La visualisation 3D des réseaux
- ✓ CONSTRUCTION DES TYPES DE TRANCHEES
 - La conception des formes et dimensions
 - La détermination des parois : verticales, en pente ou en caisson
 - L'affectation des profils aux tronçons
 - La gestion des tranchées communes
- ✓ CALCUL ET EDITION DES RESULTATS
 - Les linéaires de canalisations par référence
 - Les quantités d'ouvrages
 - Les volumes de tranchée

PUBLIC VISÉ

Estimateurs
Arpenteurs
Chargés d'affaire
Entrepreneur

PRÉREQUIS

NIVEAU : Intermédiaire
Une connaissance et pratique de la DAO et de la modélisation 3D sur Mensura.

MODALITÉS TECHNIQUES

À distance : partage d'écran et prise en main à distance - communication directe par micro ou par « chat »

MODALITÉS PÉDAGOGIQUES

Fichiers supports de formation

PROFIL DE L'INTERVENANT

Formateurs(trices) experts(es) sur les logiciels SOGELINK ENGINEERING

NATURE DES TRAVAUX DEMANDÉS

Utilisation des fonctions du logiciel
Exercices de mise en pratiques sous contrôle du formateur

MODALITÉS D'ACCÈS ET DE SUIVI

Convention de formation (tarif, lieu, horaires)
Feuille d'émargement par demi-journée
Attestation de fin de formation et/ou certificat de réalisation

 Accessibilité aux personnes en situation de handicap, nous consulter : handicapengineering@sogelink.com

DÉLAIS D'ACCÈS

Nous consulter

ÉVALUATION & VALIDATION

Par le formateur au fur et à mesure de la formation

DURÉE & MODALITÉS D'INTERVENTION

1 jour soit 7h00
Inter ou intra-entreprise
A distance : 6 participants maximum