

# MENSURA GENIUS / BTP

## REPONDRE A UNE CHARTE SIG

PROGRAMME DE FORMATION

Ref : SIG#01

### Les objectifs du stage

- ✓ Maitriser l'affectation de données attributaires sur les réseaux
- ✓ Cette formation vous permettra de concevoir et livrer vos plans de récolement au format SHP dans le respect de la charte SIG demandée et le CCTP du projet

### Programme détaillé

- ✓ GESTION DES ATTRIBUTS
  - Gérer la donnée attributaire
    - L'analyse des documents nécessaire à la bonne compréhension de la demande
    - Le gestionnaire de données attributaires
    - Les attributs libres à valeur unique ou multiple
    - La création de listes d'attributs conforme à la charte SIG et/ou le CCTP
    - La sauvegarde et la réutilisation de listes d'attributs
    - Les attributs globaux et leur utilisation
    - Les options d'export des attributs au format SHP
  - Renseigner les éléments de réseaux
    - L'affectation d'un attribut ou d'une liste d'attributs sur un nœud
    - L'affectation d'un attribut ou d'une liste d'attributs sur un tronçon
    - L'affectation automatique de données attributaires à la saisie
    - La méthodologie à mettre en place pour une optimisation de la production
- ✓ EDITION DES LIVRABLES
  - Exporter les réseaux au format SHP
    - Le paramétrage de l'export des attributs au format SHP
    - La génération des fichiers SHP
    - Le contrôle des livrables : ouverture dans Q-GIS

#### **PUBLIC VISÉ**

Dessinateur / Projeteur  
Géomètre  
Chargé d'affaire  
Ingénieur

#### **PRÉREQUIS**

NIVEAU : Confirmé

Bonne pratique de la saisie de réseaux  
La charte SIG et/ou le CCTP du projet doit être transmis au formateur au moins 15 jours avant la formation.

#### **MODALITÉS TECHNIQUES**

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

#### **MODALITÉS PÉDAGOGIQUES**

Fichiers supports de formation  
Travaux sur le projet et la charte SIG du bénéficiaire.

#### **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](mailto: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  
Intra-entreprise  
En présentiel : 8 participants maximum  
A distance : 6 participants maximum