sogelink Formation

MENSURA GENIUS

LE DRAINAGE AGRICOLE

PROGRAMME DE FORMATION

Ref : *DRAIN#01*

Les objectifs du stage

- ✓ Gérer l'ensemble des fonctionnalités permettant de concevoir, de saisir, de calculer et d'imprimer des projets de drainage de terres agricoles

Programme détaillé

- ✓ SAISIE DU PROJET
  - Gérer la banque de données
    - Les références de collecteurs et de drains
    - Les références liées aux ouvrages
    - Le paramétrage de la banque de données
  - Créer un « système de drains »
    - La définition de collecteurs avec contraintes de positionnement Z de décharge
    - La saisie de panneau de drain avec drain directeur et drain de ceinture
    - Les paramètres de calages des drains et collecteurs : profondeur de pose mini /maxi, pente mini/maxi…
  - Caler l'altimétrie et modifier un « système de drains »
    - La méthodologie pour caler les drains et collecteurs par les profils en longs
    - La modification des drains par profondeur ou calage des pentes
    - L'affichage et mise en évidence des drains en contre pente, hors pente mini/maxi
    - L'affichages des drains en sur ou sous profondeur
    - L'habillage des « systèmes de drains » pour la préparation d'impression

- ✓ RESULTATS ET IMPRESSIONS
  - Calculer et dimensionner les collecteurs
    - Le calcul des débits
    - Le dimensionnement des collecteurs
    - Le quantitatif des fournitures
  - Imprimer des plans
    - La création d'une mise en page personnalisée
    - La gestion de l'affichage sur la vue en plan
    - La conception d'une présentation combinée : vue en plan / profil en long
    - L'impression papier ou l'édition au format PDF

PUBLIC VISÉ

Dessinateur / Projeteur
Chargé d'affaire
Ingénieur

PRÉREQUIS

NIVEAU : Intermédiaire

Une bonne connaissance et pratique de la DAO et de la modélisation 3D sur Mensura.
Une licence avec le module *Drainage*.

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

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
Intra-entreprise
En présentiel : 8 participants maximum
A distance : 6 participants maximum

SOGELINK ENGINEERING
Contact : commerce-de@sogelink.com - 02 40 16 92 60 – www.sogelink.com
N° organisme formation : 84 69 17527 69