

PROGRAMME DE FORMATION EN INTRA-ENTREPRISE

MISE A JOUR MENSURA GENIUS V10

OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

Cette formation a pour objectif de donner toutes les bases prendre en main la nouvelle version Mensura Genius v10 :

1. Être capable de maîtriser la nouvelle interface de Mensura Genius v10.
2. Prendre en main les nouveaux outils des modules "MNT – Surface projets".
3. Être capable de maîtriser la nouvelle interface du module "Réseaux Divers".
4. Être capable d'exporter le projet vers le guidage d'engins.

PROGRAMME DE LA FORMATION

PUBLIC CONCERNÉ

Chef de service, Ingénieur, dessinateur-projeteur, géomètre.

Bureaux d'études, cabinets de géomètres, entreprises de travaux publics, collectivités.

PRÉ-REQUIS (OBLIGATOIRE)

Le stagiaire doit avoir connaissances du monde de l'industrie du BTP & du VRD (connaissance de la maîtrise d'œuvre, exécution de projets VRD) et avoir la connaissance de Mensura Genius v9.

DURÉE DE LA FORMATION ET MODALITÉS D'ORGANISATION :

Durée de 7 heures

Date de formation en fonction du planning

HORAIRES :

De 9h00 à 12h30 14h00 à 17h30

NBR DE STAGIAIRES :

6 personnes maximum

LIEU DE LA FORMATION :

Sur site client

Accueil des stagiaires, administratif, présentation : (40' mn)

INTERFACE / GÉNÉRALITÉS / DAO (1h10'mn)

- Découverte de l'interface V10.
- L'écran d'accueil.
- Nouvelles interface import PDF.
- Nouvelle fonction de cotations.
- Nouveaux styles de cotations.

MNT / SURFACE PROJET (1h)

- Assistant comparaison de surfaces.
- Assistant de modélisation MNT à partir d'objets DAO.

Métrés par calques (1h)

- Réaliser le métré à partir des éléments dessinés :
 - Sélection des objets dessinés.
 - Sélection par filtres.

Réseaux divers & Assainissement (2h)

- Nouvelle interface des définitions des tranchées dans le module réseaux divers.
- Nouvelle base de données réseaux divers intégrant de nouveaux paramètres :
 - Affleurant,
 - Emergent,
 - Encombrement,
 - Dimensions
- Nouvelles options de saisie :
 - Génératrice
 - Supérieure Inférieure
 - Axe.
- Nouvelle commande d'export et d'import des réseaux.

Transfert vers guidage machine (30'mn)

- Surfaces projet / tranchées / projets linéaires.
- Choix des formats d'exports.

Questions libres (30'mn)

Evaluation (10'mn)

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Nos méthodes pédagogiques s'adaptent aux profils des stagiaires car elles associent progression et études de cas mis en application grâce au formateur aidé des supports de cours.

Méthodes et techniques d'animation :

1. Exposés des fonctions principes et interfaces par le formateur.
2. Exercices de cas pratiques pour mises en situation d'utilisation du logiciel par l'apprenant.
3. Vérification et contrôle des exercices par le formateur.

MOYENS PÉDAGOGIQUES

1. Documentation pédagogique remise à l'apprenant, en papier.
2. Documentation pédagogique remise à l'apprenant, en version numérique (pdf).
3. Fiches et exercices en support numérique.

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Le niveau de l'apprenant est évalué tout au long de sa formation. Nous évaluons nos formations via :

1. Une grille d'analyse de vos besoins avant le démarrage de la formation.
2. Un principe de vérification des acquis par des exercices durant la journée.
3. Un questionnaire QCM technique en fin de formation pour valider les acquis.
4. Un questionnaire de satisfaction en fin de formation.
5. Un questionnaire pour le commanditaire de la formation (DRH).

MOYENS TECHNIQUES

1. 1 ordinateur par stagiaire.
2. 1 Vidéoprojecteur HDMI ou VGA.
3. Mise à disposition d'une salle de réunion (tables modulables et chaises confortables).
4. Paperboard et feutres ou Tableau blanc magnétique ou écran de TV (numérique).
5. Connexion WI-FI.

TARIFS

Le coût pédagogique des 7 heures de formation sur site est 950€ HT. Ce prix inclus également les frais de déplacement et d'hébergement du formateur.

DELAI D'ACCES

Les inscriptions doivent être réalisées deux semaines avant le début de la formation.

CONTACT

Vous pouvez contacter Mr Yvan Personnic pour pouvoir obtenir des renseignements complémentaires au :

Bureau : +33 (0)2 49 62 15 15 ou Portable +33 (0)7 87 79 17 28 par courriel contact@sobuild.fr

PROFIL DU FORMATEUR

Yvan Personnic : ancien directeur opérationnel de Geomensura, formateur expérimenté avec 31 ans d'expérience du logiciel Mensura Genius, 23 ans d'expérience Autocad, 7 ans d'expérience dans les BIM, 10 ans d'expérience SketchUp.

Raphael Bompoil, ancien directeur technique de Geomensura, formateur expérimenté avec 22 ans d'expérience du logiciel Mensura Genius, 23 ans d'expérience Autocad, 5 ans d'expérience du logiciel Revit, 7 ans d'expérience SketchUp, 7 ans d'expérience BIM, 5 ans d'expérience Twinmotion.

ACCESSIBILITÉ AUX PERSONNES HANDICAPÉES

Les personnes atteintes de handicap souhaitant suivre cette formation sont invitées à nous contacter directement, afin d'étudier ensemble les possibilités de suivre la formation.