

MENSURA GENIUS / BTP / MINES&CARRIERES

PRODUIRE ET COLLABORER DANS UN CONTEXTE BIM

Ref : BIM#03 (version mai 2021)

**DURÉE****0,5 jour**
(3h30)**PUBLIC CONCERNÉ**Dessinateur
Projeteur
Géomètre
Chargé d'affaire
Ingénieur**PRÉ-REQUIS**Une bonne connaissance de la gestion des IFC (formation BIM#02)
Une maîtrise de la modélisation 3D dans Mensura.
Une version 10 de Mensura.**OBJECTIFS**

Découvrir les fonctionnalités liées au travail collaboratif et au contexte BIM qui vous permettront d'échanger avec les acteurs d'un projet et de livrer vos IFC conformément au cahier des charges de vos projets BIM.

**NIVEAU**

Confirmé

LES INFORMATIONS DANS LA MAQUETTE BIM

Les niveaux de détails sur les objets

- Les renseignements sur un MNT
- Les informations dans un projet surfacique
- Les données sur les réseaux (nœuds et tronçons)
- La richesse d'information sur un objet 3D de la maquette
- L'intégration du marquage au sol dans la maquette BIM

L'affectation de donnée attributaire et classification

- L'évolution du gestionnaire d'attributs en version 10
- La création de listes d'attributs et l'affectation sur objet
- L'affectation automatique de données sur les objets d'une affaire : attributs globaux
- La gestion et l'affectation de classifications sur les éléments d'une maquette BIM

LES ÉCHANGES ENTRE ACTEURS D'UN PROJET

La gestion des notes BIM

- L'import d'un fichier BCF dans Mensura
- La création et la transmission d'une note collaborative
- Le suivi d'une note BIM : catégorie, statu...

Moyens Pédagogiques

- Sur site ou à distance (classe virtuelle)
- Individuelle ou collective (6 participants maximum)
- Formateur qualifié
- Fichiers supports de formation
- Utilisation des fonctions du logiciel
- Exercices de mise en pratiques sous contrôle du formateur

Conditions d'une formation en classe virtuelle

- Partage d'écran et prise en main à distance
- Communication directe par micro ou par « chat »

Modalités d'évaluation / Validation

- Par le formateur au fur et à mesure de la formation
- Certificat de réalisation

Situation de handicap : Contacter notre référent handicap ▶ contact.handicap@geomensura.com

GEOMENSURA

Cité Expandis, bâtiment « Golden Gate », 3 Rue du Mail - BP 40275 - 44702 ORVAULT Cedex France - Tél. 02 40 16 92 60

Edition de logiciels applicatifs Code NAF : 5829_SIRET : 380 270 355 00049_TVA : FR91380270355

www.geomensura.fr