



## Le LOGICIEL de DESSIN pour l'infrastructure et le génie civil

Mensura GEODES offre une nouvelle alternative en matière de Dessin assisté (DAO).  
Entièrement compatible avec le format DWG et utilisant la technologie IT «intuitive technologie» Mensura Geodes est une plate-forme de dessin innovante, spécifiquement orientée Génie Civil qui améliore grandement votre productivité.

# Lecture Ecriture du format DWG

Mensura Geodes permet de lire et d'écrire directement le format DWG, mais permet également l'interopérabilité avec les autres produits de la gamme GEOMENSURA. Profitez pleinement des fonctions innovantes de dessin de notre nouvelle plate-forme spécifiquement adaptée à vos besoins.



## Intuitive Technologie

Mensura Geodes propose la technologie 'IT' intuitive Technologie. Avec cette nouvelle technologie Mensura Geodes améliore la productivité de tous vos plans et dessins.

## Fonctions de l'Intuitive Technologie

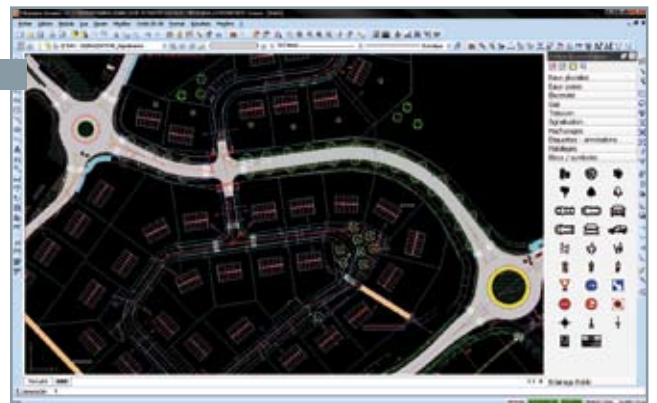
La fonction de «clonage» est un outil qui permet de dessiner rapidement en utilisant les objets existants en s'affranchissant des contraintes de charte graphique.

Les palettes de «Commandes personnalisées» permettent de produire rapidement des plans. Mensura Geodes est livré avec toutes les bibliothèques «Génie Civil» et son interface est entièrement personnalisable. Par simple «glisser déposer» vous insérez les blocs directement dans les bons calques, sans les problèmes liés à la charte graphique. Les outils de constructions « Parallèle dynamique, Perpendiculaire, etc... » apportent dynamisme et intuitivité pour gagner en productivité.



## Le Dessin Topographie et Génie Civil

Mensura Geodes offre une boîte à outils adaptée aux besoins des dessinateurs à la frontière entre le monde de l'information géographique (SIG), la topographie et le Génie Civil avec un seul objectif : améliorer et valoriser la production de plans.



## Image Géo-référencée

Mensura Geodes ouvre directement les images géo-référencées aux formats Géo-tiff, ECW. Le calage est automatiquement réalisé et les images sont stockées dans les bons calques.

## Les fonctions topographiques

Mensura Geodes propose des fonctionnalités plus spécifiquement orientées Topographie et Génie Civil.

L'importation de fichiers de points topographiques au format ASCII permet d'afficher les matricules et altitudes par des textes ou des blocs attributs. Pour préparer les implantations, Mensura Geodes propose des fonctions spécifiques ainsi que la création du fichier de points au format ASCII.

## Gestion des calques dans l'armoire à plans

Mensura Geodes propose une gestion des calques simple en proposant une arborescence identique à l'explorateur Windows™ avec des groupes et des sous groupes.

## Impression des présentations et publication de documents

Le carroyage topographique est dessiné automatiquement dans la présentation en fonction de l'échelle demandée. Mensura Geodes permet de publier les plans au format «DWF™, PDF» format électronique qui garantit l'interopérabilité.

**Vous pouvez télécharger et tester gratuitement Geodes sur le site internet : [www.geomensura.com](http://www.geomensura.com)**

