

GEOMENSURA

PRÉPARER ET CALCULER LE DÉROULEMENT D'UN PROJET BTP

Un logiciel conçu
pour le bâtiment
et le génie civil



INTUITIVE TECHNOLOGY

MENSURA PACK BTP-GÉNIE CIVIL

**LE COMPLÉMENT
INDISPENSABLE
POUR ORGANISER
TOUS VOS CHANTIERS**

Plus de 30 ans d'expérience dans l'infrastructure, la voirie, les réseaux d'assainissement et les métrés. Une équipe de 40 personnes, 2500 clients en France et plus de 1000 à l'export. Avec les logiciels de la gamme Geomensura, gagnez du temps et de l'efficacité.

4 modules pour faciliter votre métier : calculs de terrassements, réseaux d'assainissement, métrés et bordereaux, rendus 3D.



LE COMPLÉMENT INDISPENSABLE DE VOS OUTILS, POUR LES MÉTRÉS ET PLANS D'INSTALLATION DE CHANTIER (PIC)

Le Pack pour organiser le bon déroulement de votre chantier.

Les avantages : gain de temps, améliore la sécurité, améliore la qualité et optimise les matériaux.

Module de dessin pour dessiner le plan d'installation de chantier (compatible Autocad® DWG®)

À partir de la récupération du plan de masse (DWG®, Dxf, PDF®) vous dessinez le plan d'installation de chantier (PIC). Livré avec toutes les bibliothèques sous forme de palettes, un simple « glisser déposer » permet d'insérer sur le plan les différents symboles à l'échelle (Grue, engins de chantiers, bungalows, panneaux, clôtures, etc.), vous obtenez instantanément une visualisation 3D.



DE NOMBREUSES ENTREPRISES DE BTP NOUS FONT DÉJÀ CONFIANCE.

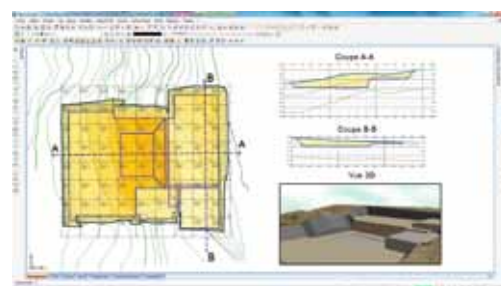
- BOUYGUES BATIMENT
- FERRINI BTP
- ANDRE BTP
- LEGENDRE CONSTRUCTION
- QUILLE CONSTRUCTION
- DV CONSTRUCTION
- SOGEA
- VINCI

Vérification des épures de giration (rayon de braquage en phase de chantier)

Mensura permet de dessiner les voies d'accès pistes de chantier, l'outil épure de giration permet de contrôler le rayon de braquage des différents véhicules, de mettre en conformité et sécuriser les accès aux différents postes du chantier (aires de stockage, poste de bétonnage, aire de préfabrication, cantonnements).

1 Calculs des terrassements

À partir de la saisie des points de terrain naturel ou des courbes de niveaux, Mensura permet de calculer rapidement les volumes de terrassement pour tous types de projets (bâtiment avec ou sans sous-sol, pavillon, ouvrage d'art, parking, voirie, etc.). Mensura permet de dessiner et de calculer les talus à partir des emprises des sous-sols, les pentes sont renseignées pour la recherche des entrées en terre. Le calcul des terrassements génère l'affichage thématique des zones de déblais/remblais pour les plates-formes et les talus. La présentation des résultats sous la forme de tableaux est paramétrable. Un export vers EXCEL® garantit la personnalisation des documents.



Tranche	Libellé	Type	Volume	Surface	Longueur	Largeur	Hauteur	Profondeur	Angle	Orientation	Statut
001-001	Construction	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000
001-002	Construction	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000
001-003	Construction	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000
001-004	Construction	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000
001-005	Construction	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000
001-006	Construction	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000
001-007	Construction	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000
001-008	Construction	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000
001-009	Construction	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000
001-010	Construction	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000
001-011	Construction	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000
001-012	Construction	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000
001-013	Construction	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000
001-014	Construction	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000
001-015	Construction	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000
001-016	Construction	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000
001-017	Construction	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000
001-018	Construction	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000
001-019	Construction	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000
001-020	Construction	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000
001-021	Construction	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000
001-022	Construction	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000
001-023	Construction	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000
001-024	Construction	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000
001-025	Construction	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000
001-026	Construction	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000
001-027	Construction	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000
001-028	Construction	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000
001-029	Construction	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000
001-030	Construction	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000
001-031	Construction	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000
001-032	Construction	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000
001-033	Construction	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000
001-034	Construction	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000
001-035	Construction	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000
001-036	Construction	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000
001-037	Construction	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000
001-038	Construction	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000
001-039	Construction	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000
001-040	Construction	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000
001-041	Construction	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000
001-042	Construction	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000
001-043	Construction	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000
001-044	Construction	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000
001-045	Construction	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000
001-046	Construction	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000
001-047	Construction	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000
001-048	Construction	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000
001-049	Construction	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000
001-050	Construction	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000
001-051	Construction	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000
001-052	Construction	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000
001-053	Construction	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000
001-054	Construction	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000
001-055	Construction	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000
001-056	Construction	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000
001-057	Construction	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000
001-058	Construction	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000
001-059	Construction	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000
001-060	Construction	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000
001-061	Construction	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000
001-062	Construction	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000
001-063	Construction	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000
001-064	Construction	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000
001-065	Construction	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000
001-066	Construction	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000
001-067	Construction	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000
001-068	Construction	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000
001-069	Construction	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000
001-070	Construction	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000
001-071	Construction	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000
001-072	Construction	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000
001-073	Construction	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000
001-074	Construction	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000
001-075	Construction	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000
001-076	Construction	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000
001-077	Construction	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000
001-078	Construction	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000
001-079	Construction	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000
001-080	Construction	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000
001-081	Construction	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000
001-082	Construction	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000
001-083	Construction	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000
001-084	Construction	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000
001-085	Construction	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000
001-086	Construction	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000
001-087	Construction	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000
001-088	Construction	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000
001-089	Construction	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000
001-090	Construction	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000
001-091	Construction	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000
001-092	Construction	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000
001-093	Construction	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000
001-094	Construction	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000
001-095	Construction	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000
001-096	Construction	000									