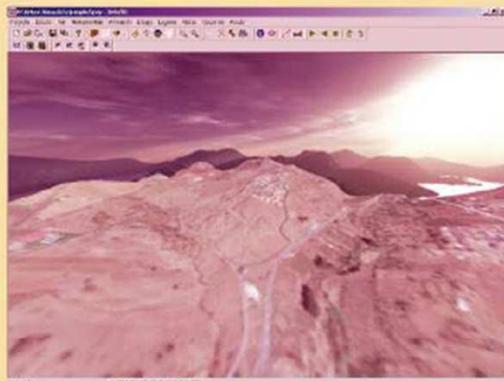




Soluciones para Topografía e Ingeniería Civil

APLITOP es una empresa especializada en el diseño y programación de aplicaciones técnicas en los entornos de Topografía e Ingeniería Civil, desde 1987. Nuestros principales clientes son administraciones públicas, universidades y centros de formación, empresas constructoras, estudios de arquitectura, ingeniería y urbanismo, explotaciones de canteras, minas, servicios de medio ambiente, y profesionales independientes. Nuestros productos cuentan con más de 5.000 usuarios en 30 países.



Soluciones para Topografía e Ingeniería Civil



Servicios

- Desarrollo y comercialización de aplicaciones
- Soporte técnico
- Formación
- Proyectos especiales
- Levantamientos topográficos
- Venta y alquiler de equipos y accesorios



TTQ MÉXICO

5537-4968

Schumann 259 Vallejo 07870 CDMX



APLITOP
C/Sumatra,9
E-29190 Málaga (España)
Tlf: 95-2439771 Fax: 95-2431371
www.aplitop.com
info@aplitop.com





Tcp-MDT

MDT es una completa aplicación diseñada para asistir al usuario en todas las fases de realización de un proyecto en el ámbito de la Topografía. Funciona con todas las versiones de AutoCAD, desde la 14 hasta la 2007, además de IntelliCAD 6.

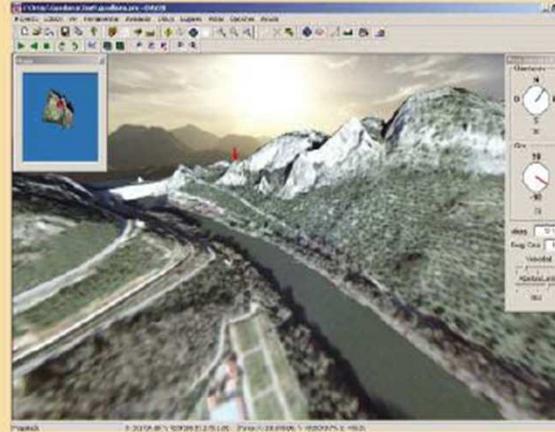
Con la versión estándar puede modelar un terreno a partir de una nube de puntos, generar las curvas de nivel, obtener perfiles longitudinales y transversales, calcular volúmenes por diferencia de mallas o perfiles y visualizar el terreno en 3-D.

La versión profesional incorpora, además de lo anterior, herramientas para el diseño de alineaciones en planta y alzado, definición de secciones tipo, listados de cubicación, replanteo, control de obras, opciones especiales para canteras y minas, recorridos virtuales, etc.

El módulo de Topografía es adecuado para gestionar observaciones de aparatos topográficos, calcular coordenadas de puntos, compensar poligonales y redes, así como realizar transformaciones de coordenadas.

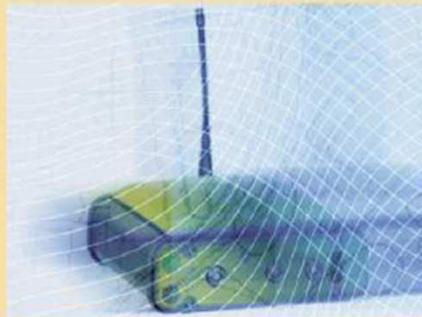
Orto-3D

Orto 3D es una aplicación de visualización de ortofotos en tres dimensiones, en modo interactivo y en tiempo real. Las aplicaciones prácticas incluyen la presentación realista y de alta calidad de proyectos de carreteras y urbanización, elaboración de simulaciones, hasta los estudios de impacto ambiental.



Tcp-GPS

Esta aplicación, instalada en un PC de bolsillo, facilita al usuario la elaboración de trabajos topográficos de toma de datos y replanteo con una amplia gama de receptores GPS. El programa incluye numerosas opciones tanto para trabajos de mediciones y replanteos como para proyectos de obras lineales.



Tcp-ET

Esta aplicación para PC de bolsillo facilita al usuario la elaboración de trabajos topográficos de toma de datos y replanteo con una amplia gama de estaciones totales. El programa incluye numerosas opciones tanto para trabajos de mediciones y replanteos como para proyectos de obras lineales.



Tcp-Tunel

Esta aplicación, instalada en un PC de bolsillo, facilita al usuario las opciones más comunes para el replanteo y la toma de datos de túneles con estaciones totales motorizadas y convencionales, disponiendo de un módulo para el dibujo y gestión posterior en AutoCAD.



Tcp-CAD

Esta aplicación es un potente sistema de Diseño Asistido por Ordenador (CAD), que permite ver y editar dibujos en un ordenador de bolsillo, en formatos DXF o DWG.

Su manejo es muy sencillo y similar a AutoCAD.