

Software HTP de Hidráulica Termo Plus

La solución para analizar y diseñar tus proyectos hidráulicos está aquí

Por: HIDRÁULICA TERMO PLUS

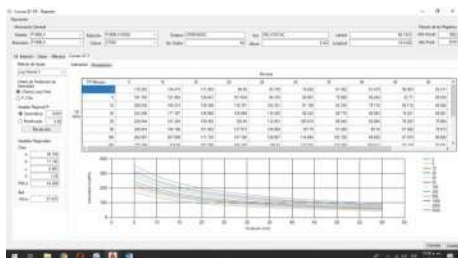
Hidráulica Termo Plus, empresa distinguida por sus propuestas de valor al servicio del sector hidráulico, presenta su innovador **Software HTP**, poderosa herramienta para el análisis y diseño de proyectos hidráulicos, que funcionan a superficie libre o presión, como son las redes de alcantarillado sanitario y pluvial, sistemas de regulación pluvial, instalaciones hidrosanitarias en naves industriales y próximamente sistemas de abastecimiento de agua potable y alcantarillado en carreteras.

Esta eficaz herramienta permite al especialista generar con rapidez planos ejecutivos con las principales propiedades de cada proyecto, memoria de cálculo hidráulico-geométrico, gastos de diseño, volúmenes de obra, catálogo de obra para presupuesto base, informes de población de proyecto e hidrológicos, etc.



El **Software HTP** es muy versátil y ha sido desarrollado considerando principalmente las recomendaciones técnicas del **Manual de Agua Potable, Alcantarillado y Saneamiento de la Comisión Nacional del Agua (MAPAS CONAGUA)**, con el objetivo de generar información acorde a las especificaciones de la entidad normativa y de esta forma facilitar al proyectista la integración y validación del expediente técnico.

Trabaja en plataforma de AutoCAD a partir de la versión 2013 y los informes de las tablas de cálculo los genera en paquetería office a partir de la versión 2007, también cuenta con herramientas adicionales como son:



- **Constructor de curvas I-D-TR** Herramienta para determinar las Tormentas de Diseño mediante la construcción curvas Intensidad-Duración-Tiempo de retorno I-D-Tr, con información referenciada a usar los datos de registro del Servicio Meteorológico Nacional en tiempo real o con la opción de cargar los datos de registro de lluvia de forma independiente.

- **Módulo de Topografía** permite al proyectista importar y exportar nube de puntos, generar superficies 3D face y curvas de nivel, generar perfiles y secciones de ejes, configurar planimetría, etc.

