

# Plataforma nanoCAD 25



## Ecosistema de Ingeniería

NanoCAD es una plataforma CAD de grado profesional totalmente compatible con el estándar DWG de la industria. Ofrece una interfaz de usuario familiar con un amplio conjunto de herramientas para el dibujo en 2D/3D que se pueden ampliar con módulos específicos para las necesidades profesionales en ingeniería, arquitectura y construcción.

### 5 módulos especiales incluidos



#### 3D Solid Modeling módulo

El módulo amplía la plataforma nanoCAD con herramientas de modelado directo y paramétrico en 3D. El módulo permite establecer restricciones 3D para acoplar piezas en ensamblajes y proporciona herramientas para el modelado de chapas metálicas.



#### Mechanica módulo

El módulo amplía la plataforma nanoCAD con herramientas de diseño mecánico 2D y 3D. Su motor paramétrico funciona con una biblioteca integrada de piezas estándar y calculadoras para generar dibujos rápidamente.



#### Construction módulo

El módulo amplía la plataforma nanoCAD con utilidades de dibujo para diseños paramétricos en arquitectura, ingeniería y construcción. Su soporte IFC y bibliotecas paramétricas de partes estándar ayudan a automatizar los dibujos de construcción y la documentación.



#### Raster módulo

El módulo amplía la plataforma nanoCAD con herramientas diseñadas específicamente para manejar imágenes escaneadas, incluso las de gran tamaño. Estas herramientas importan, corrigen, sesgan, convierten, colorean, vectorizan y seleccionan de forma inteligente imágenes ráster.



#### Topoplan módulo

El módulo amplía la plataforma nanoCAD con modelado digital del terreno. Permite a los topógrafos crear y modificar modelos digitales del terreno, texturizarlos con superposiciones de imágenes ráster, generar relieves, calcular volúmenes y áreas.

Y más...

# Diseño y Edición Inteligente

## Editor DWG nativo

El formato DWG nativo permite a los usuarios colaborar con sus colegas que utilizan software CAD alternativo sin pérdida de datos.

## Interfaz de usuario familiar

La interfaz de usuario y la estructura de comandos permiten a los usuarios acelerar su productividad en un abrir y cerrar de ojos y realizar sus diseños de forma rápida y sencilla.

## API abierta para desarrolladores

La compatibilidad con APIs de la industria permite a los usuarios desarrollar aplicaciones CAD, integrar cálculos, automatizar actividades de diseño e integrar dibujos con bases de datos.

## Soporte IFC

La compatibilidad con IFC permite a los usuarios importar datos IFC en entornos DWG y combinar ambos. Para obtener información sobre objetos IFC, es suficiente seleccionarlos y visualizarlos.

## Procesamiento de Nubes de Puntos

El procesamiento de nubes de puntos permite abrir y visualizar archivos de nubes de puntos 3D extremadamente grandes capturados por escáneres láser en formatos LAS, BIN, PTS, PTX, PCD y XVZ.

## Herramientas especiales

Potentes Herramientas de Documentación Paramétrica permiten a los equipos desarrollar dibujos y automatizar la documentación de diseño, tablas, modelos y texto.

## Navegación 3D

La navegación 3D permite a los usuarios navegar cómodamente por dibujos 3D, modelos BIM y nubes de puntos en un único documento.

# Licencias y Precios

## Licenciamiento Flexible

El Licenciamiento Flexible permite a las empresas e individuos elegir una **suscripción de 1 año** para un inicio inmediato a un costo mínimo o una **suscripción de 3 años** para obtener una licencia perpetua, soporte completo y actualizaciones durante 3 años para gestionar la planificación de proyectos a largo plazo. El licenciamiento puede basarse en **estaciones de trabajo** o en **red** para involucrar a todo el equipo en el proceso de diseño.

## Precio asequible

El Precio Asequible permite a los usuarios invertir los presupuestos ahorrados en sus negocios.

Consulta los precios a continuación para ver por qué nanoCAD es mucho más asequible que cualquier otro editor DWG:

Producto	Estaciones de trabajo		Red	
	1 año	3 años	1 año	3 años
<b>nanoCAD Platform</b>	<b>\$289</b>	<b>\$867</b>	<b>\$379</b>	<b>\$1,137</b>
3D Solid Modeling módulo	<b>\$229</b>	<b>\$687</b>	<b>\$229</b>	<b>\$687</b>
Mechanica módulo	<b>\$229</b>	<b>\$687</b>	<b>\$229</b>	<b>\$687</b>
Construction módulo	<b>\$229</b>	<b>\$687</b>	<b>\$229</b>	<b>\$687</b>
Raster módulo	<b>\$229</b>	<b>\$687</b>	<b>\$229</b>	<b>\$687</b>
Topoplan módulo	<b>\$229</b>	<b>\$687</b>	<b>\$229</b>	<b>\$687</b>
<b>nanoCAD PRO (solución incluida)</b>	<b>\$459</b>	<b>\$1,377</b>	<b>\$559</b>	<b>\$1,677</b>
<b>nanoCAD Mechanica (solución incluida)</b>	<b>\$620</b>	<b>\$1,860</b>	<b>\$740</b>	<b>\$2,220</b>
<b>nanoCAD Construction (solución incluida)</b>	<b>\$459</b>	<b>\$1,377</b>	<b>\$559</b>	<b>\$1,677</b>
<b>nanoCAD Max (solución incluida)</b>	<b>\$849</b>	<b>\$2,547</b>	<b>\$969</b>	<b>\$2,907</b>

**Nota:** la suscripción de tres años incluye una licencia perpetua con tres años de asistencia completa y actualizaciones.

Los módulos para la Plataforma nanoCAD se compran por separado.

