

# microgeo

# SOLIDWORKS

# PROFESSIONAL



La herramienta ideal para empresas y profesionales que necesitan llevar su diseño 3D al siguiente nivel, integrando simulación, gestión de datos y renderizado para optimizar cada fase del desarrollo del producto.



## Lleva tu diseño al siguiente nivel con herramientas avanzadas

Optimiza tu flujo de trabajo con herramientas avanzadas para diseño, validación, gestión de datos y automatización, mejorando eficiencia y precisión en cada proyecto.



## Optimiza tu productividad

Accede a simulación, bibliotecas, estimación de costos y gestión documental para garantizar calidad y competitividad.



## ¿Confiar en procesos manuales?

Los métodos tradicionales generan errores, pérdida de información e ineficiencia, dificultando el control de versiones, revisiones y validación.

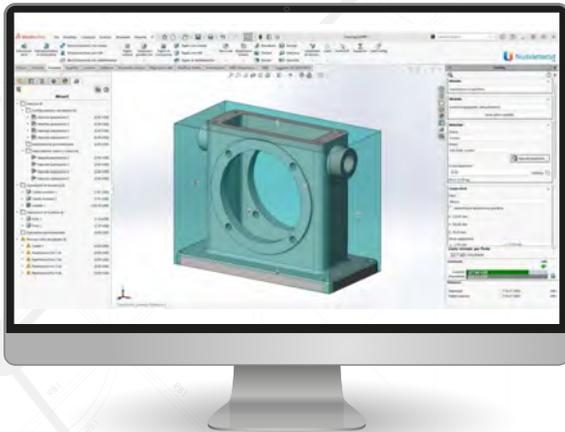
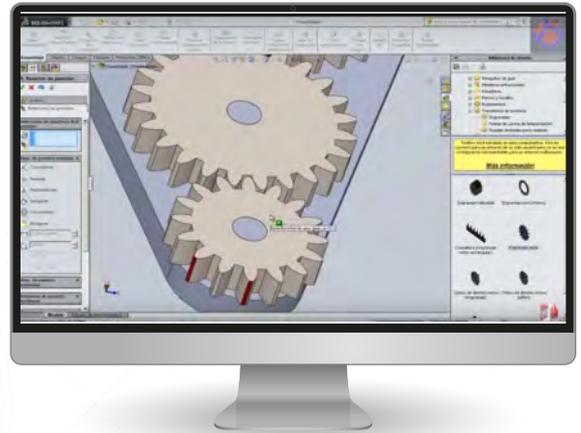


## La evolución de la ingeniería

Avanza hacia una ingeniería más inteligente, reduciendo tiempos, minimizando riesgos y mejorando la eficiencia con un entorno colaborativo.

## BIBLIOTECAS CAD

Aprovecha las bibliotecas CAD para agilizar tu proceso de diseño reutilizando componentes estandarizados y modelos predefinidos. Encuentra, personaliza y comparte modelos de elementos de unión estándar, como tornillos, pernos, tuercas y arandelas, garantizando compatibilidad con normativas internacionales. Accede a piezas comerciales de proveedores líderes y optimiza tu flujo de trabajo mediante la inserción de componentes en sus ensamblajes. Reduce el tiempo de modelado y minimiza errores al utilizar datos CAD reutilizados, mejorando la eficiencia y precisión en el desarrollo de proyectos.



## DISEÑO SEGÚN COSTOS

Optimiza la rentabilidad de tus proyectos con las herramientas de estimación de costos totalmente integradas. Compara diseños en tiempo real con los objetivos de costos, analizando el impacto de los materiales, procesos de fabricación y complejidad del diseño en el presupuesto final. Ajusta parámetros como el tipo de material, el método de producción y la cantidad de piezas para identificar oportunidades de ahorro sin comprometer la calidad. Además, genera informes detallados para tomar decisiones informadas.

## GESTIÓN DE ARCHIVOS

Mantén el control total sobre los datos de los proyectos. Una solución integrada que permite gestionar archivos de diseño de manera eficiente. Controla las revisiones, asegurando un historial completo de modificaciones para evitar errores y mejorar la trazabilidad.

Establece permisos de acceso para diferentes roles de usuarios, garantizando la seguridad e integridad de la información y facilitando la colaboración entre equipos de trabajo.



📍 Camino del Cerro 5154, Huechuraba

☎ +562 26580800

✉ [contacto@microgeo.cl](mailto:contacto@microgeo.cl)

FORMACIÓN Y ASISTENCIA

microgeo  SOLIDWORKS

Ponte en marcha de forma inmediata con el contenido de la formación en línea, una comunidad dinámica y la asistencia de Microgeo.

🌐 Visita [microgeo.cl](http://microgeo.cl) para obtener más información.