

A AUTODESK® AUTOCAD® 2022

Ventajas del modelo de suscripción

Obtenga valor añadido al suscribirse



AutoCAD cuenta con un modelo de suscripción flexible en el que se ponen a disposición del público nuevas funciones con cada lanzamiento y actualización de producto. Si dispone de una licencia perpetua de AutoCAD 2016 o de una versión anterior, estas son las novedades que encontrará en AutoCAD 2022.

Qué se incluye en AutoCAD 2022



AutoCAD 2022 incluye **siete conjuntos de herramientas especializados** con flujos de trabajo, bibliotecas y funciones de automatización que se han diseñado específicamente para los sectores de la arquitectura, el diseño mecánico o la cartografía 3D.



Acceda a los proyectos desde cualquier lugar con las nuevas aplicaciones **web y móvil de AutoCAD**. Disfrute de mayor flexibilidad y acceda a los archivos DWG con AutoCAD desde cualquier plataforma: escritorio, web o móvil.

Funciones principales

- **2022 Trazo:** revise un archivo DWG de forma segura y añádale comentarios directamente para realizar un seguimiento sin alterar el dibujo.
- **2022 Compartir:** envíe una copia controlada de los dibujos a otros miembros del equipo para que accedan a ellos desde cualquier lugar.
- **2022 Recuento:** automatice el recuento de bloques o geometría y reduzca el número de errores. Exporte los datos a una tabla dinámica.
- **2022 Enviar a Autodesk Docs:** publique los planos de dibujo CAD como archivos PDF directamente desde AutoCAD en Autodesk Docs.
- **Historial del dibujo:** consulte los cambios realizados en un dibujo a lo largo del tiempo y obtenga automáticamente información sobre las versiones anteriores.
- **Comparación de referencias externas:** compare dos versiones de una referencia externa y aplique cambios sin salir del dibujo actual.
- **Paleta de bloques:** inserte bloques de forma eficaz desde la ficha Bibliotecas, en el escritorio o en la aplicación web de AutoCAD.
- **Medición rápida:** muestre rápidamente todas las mediciones que están próximas en un dibujo, como áreas y perímetros.
- **Recorte y alargamiento:** el modo rápido predeterminado ahora selecciona automáticamente todos los contornos potenciales.
- **Comparar DWG™:** compare las diferencias entre dos revisiones de un dibujo sin salir de la ventana actual.
- **Guardado en la versión web y para dispositivos móviles:** guarde los dibujos y las referencias externas asociadas en el escritorio para verlos y editarlos en las aplicaciones web y móvil de AutoCAD.
- **Importación de PDF:** importe geometrías en un dibujo, incluidos archivos de fuentes SHX, rellenos, imágenes ráster y texto TrueType, a partir de un archivo PDF.
- **Vistas compartidas:** publique vistas de diseño de los dibujos en un navegador web para verlos y añadir comentarios.*
- **Nuevas vistas y ventanas gráficas:** añada fácilmente vistas guardadas a las presentaciones.
- **Enlace y extracción de datos de nubes de puntos:** adjunte archivos de nubes de puntos adquiridos mediante escáneres láser 3D u otras tecnologías.
- **Selección fuera de la pantalla:** los objetos seleccionados permanecen en el conjunto de selección, aunque el encuadre o el zoom se muevan fuera de la pantalla.
- **Nuevas funciones resaltadas:** vea rápidamente las novedades de cada versión.
- **Aplicación de escritorio de Autodesk:** reciba alertas sobre actualizaciones de software e instálelas sin interrumpir el flujo de trabajo.
- **AutoCAD en cualquier momento y desde cualquier lugar:** acceda a AutoCAD desde los dispositivos móviles, web y de escritorio.*

Mejoras destacadas

- **2022 Ventanas flotantes:** vea y edite dos dibujos al mismo tiempo en ventanas plenamente funcionales situadas una junto a otra, o bien en varios monitores. No es necesario abrir otra instancia de AutoCAD.
- **2022 Instalación personalizable:** reduzca la cantidad de tiempo que necesita para configurar el software gracias a instalaciones más rápidas y personalizables. Además, tiene la posibilidad de trabajar en AutoCAD mientras se instala.
- **Mejor rendimiento 2D y 3D:** encuadre y zoom más rápidos en tiempo real. Pruebe las operaciones de regeneración automática para una experiencia óptima. La capacidad de respuesta de las operaciones de órbita, encuadre y zoom 3D es mayor.
- **AutoLISP:** edite y depure archivos con la nueva extensión para Microsoft Visual Studio Code. Los caracteres Unicode ahora son plenamente compatibles.
- **Guardado ágil:** ahorre un segundo de media cada vez que guarde un archivo.
- **Interfaz de usuario:** iconos planos con una estética moderna azul, además de cuadros de diálogo y barras de herramientas intuitivos.
- **Compatibilidad con monitores de alta resolución:** vea los diseños en pantallas con una resolución 4K y superiores.
- **Mejora del rendimiento de las operaciones para guardar, mover y copiar** con el formato de archivo TrustedDWG™ de 2018.
- **Autodesk App Store** y más de 600 aplicaciones de intercambio.

Ventajas del modelo de suscripción

Obtenga valor añadido al suscribirse a AutoCAD 2022



Aplicaciones web y móvil de AutoCAD

Trabaje en cualquier momento y lugar con las nuevas aplicaciones web y móvil de AutoCAD, que se incluyen con la suscripción de AutoCAD 2022.* Diseñe y colabore en diferentes entornos (escritorio, web y móvil) gracias a las funciones multiplataforma, como Trazo y Compartir. Acceda sin problemas a los dibujos que tiene almacenados en la nube de Autodesk o con los principales proveedores de almacenamiento en la nube.



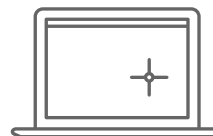
ESCRITORIO

Saque el máximo partido a su flujo de trabajo más allá de la oficina, prácticamente en cualquier dispositivo.



APLICACIÓN MÓVIL

Vea y edite sus dibujos más recientes esté donde esté.



APLICACIÓN WEB

Vea y edite dibujos desde cualquier ordenador sin necesidad de instalar nada.

Conjuntos de herramientas especializados

Complete sus diseños en poco tiempo. La suscripción de AutoCAD 2020 le proporciona acceso a funciones y bibliotecas específicamente diseñadas para los sectores de arquitectura, diseño mecánico o diseño eléctrico, entre otros.* **Por ejemplo, estudios recientes han demostrado un aumento medio de la productividad de hasta el 63% en las tareas de AutoCAD realizadas con ayuda de uno de los conjuntos de herramientas especializados.****

- Automatice los planos de planta, las secciones y las elevaciones.
- Acceda a bibliotecas de más de 750.000 símbolos y piezas.
- Dibuje en poco tiempo tuberías, elementos de fontanería y conductos con herramientas mecánicas.
- Diseñe tubos, conductos eléctricos y circuitos para sistemas de climatización, fontanería y electricidad con MEP.
- Genere de forma automática anotaciones, capas, planificaciones, listas y tablas.
- Cree flujos de trabajo basados en reglas para aplicar con precisión los estándares del sector.



CONJUNTO DE HERRAMIENTAS DE MECHANICAL



CONJUNTO DE HERRAMIENTAS DE ARCHITECTURE



CONJUNTO DE HERRAMIENTAS DE ELECTRICAL



CONJUNTO DE HERRAMIENTAS DE MEP



CONJUNTO DE HERRAMIENTAS DE MAP 3D



CONJUNTO DE HERRAMIENTAS RASTER DESIGN



CONJUNTO DE HERRAMIENTAS DE PLANT 3D

Soporte y acceso al software

Soporte técnico

- Especialistas en soporte de Autodesk: programe una llamada†, chatee en línea (con una disponibilidad limitada) o envíenos un correo electrónico.
- Asistencia de escritorio remoto: consiga soluciones prácticas y seguras a sus problemas.†
- Recursos en línea: acceda a nuestra base de conocimientos, donde encontrará documentación de ayuda, tutoriales, vídeos de aprendizaje y foros de soporte de la comunidad.

Acceso al software más reciente

Acceda de inmediato a las últimas versiones y actualizaciones.

Acceso a las versiones anteriores

Descargue y utilice versiones anteriores.

Duración flexible de las suscripciones

Puede optar por una suscripción mensual, anual o de tres años.*

Herramientas administrativas

Administre de manera sencilla las licencias, los puestos y el uso del software desde su cuenta de Autodesk Account.

* No disponible para los clientes de planes de mantenimiento.

† Disponible para clientes de planes de mantenimiento con Advanced Support.

** En comparación con la versión básica de AutoCAD. El estudio lo ha diseñado Autodesk y lo ha llevado a cabo un consultor independiente. Los resultados obtenidos por el usuario podrían variar. Autodesk proporciona esta información "tal cual", sin garantías de ningún tipo.

Autodesk, el logotipo de Autodesk, AutoCAD, AutoCAD LT, TrustedDWG y DWG son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Autodesk, Inc., de sus filiales o de empresas asociadas en EE. UU. o en otros países. Todas las otras marcas, nombres de productos o marcas comerciales pertenecen a sus respectivos propietarios. Autodesk se reserva el derecho a modificar las ofertas, las especificaciones y los precios de sus productos y servicios en cualquier momento y sin previo aviso, y no se hace responsable de los errores gráficos o tipográficos que puedan existir en el presente documento. © 2021 Autodesk, Inc. Todos los derechos reservados.