

AutoCAD 2027

Software de diseño y dibujo en el que confían millones de personas

Redefina su forma de crear con Autodesk® AutoCAD®

Autodesk AI le permite reinventar su proceso creativo en AutoCAD con automatización avanzada y mejoras significativas en el rendimiento que le ayudan a diseñar más rápido y trabajar de forma más inteligente. Las funciones inteligentes reducen las tareas repetitivas y proporcionan información práctica para que pueda dedicar más tiempo a crear con precisión y confianza. Los datos administrados de forma segura respaldan la toma de decisiones informadas y ayudan a convertir las ideas en resultados de alta calidad de manera más eficiente.

Una experiencia de diseño totalmente colaborativa

Reúna a los equipos a través de Forma Data Management. El almacenamiento en la nube diseñado específicamente facilita el almacenamiento, la gestión y el acceso a los archivos de los proyectos, al tiempo que admite procesos de diseño colaborativos. Sus datos y su propiedad intelectual permanecen seguros y controlados, afianzando su confianza en todas las fases del diseño.

Optimice la productividad

Siete conjuntos de herramientas especializadas, incluidas Electrical, Mechanical y Plant 3D. Automatice las tareas rutinarias con AutoLISP Project Files, adapte los flujos de trabajo a su disciplina y amplíe AutoCAD a través de las API y miles de aplicaciones de Autodesk App Store.

Funciones nuevas y mejoradas de AutoCAD 2027



NUEVO AUTODESK ASSISTANT (VERSIÓN PRELIMINAR): ofrece directrices inteligentes y contextualizadas con la tecnología de Autodesk AI. Con la introducción del Protocolo de contexto del modelo (MCP), ahora interpreta el contexto del dibujo y la intención del usuario, lo que permite comprobar las normas de CAD.*



CHECKOUT: Forma Data Management Essentials ahora se incluye con las suscripciones independientes de AutoCAD, lo que permite gestionar los datos de proyectos basados en la nube directamente en las herramientas que ya utiliza. Aproveche las funciones avanzadas de colaboración para trabajar en paralelo y mejorar la coordinación.



FORMA DATA MANAGEMENT ESSENTIALS: colabore en archivos DWG compartidos al reservar solo la geometría que necesita, lo que le permite trabajar en paralelo en entornos de edición aislados y aplicar los cambios de forma segura al dibujo de origen mediante Forma Data Management.



LIMPIEZA DE GEOMETRÍA: identifique los errores de geometría más comunes, consolide la detección y corrección de errores en los archivos DWG para reducir la limpieza manual, mejorar la calidad del dibujo e incrementar la productividad al dibujar.



REFERENCIAS CONECTADAS: mantenga la integridad de las referencias externas de los dibujos almacenados en Forma Data Management, detectando las referencias que se han movido o renombrado y sugiriendo reparaciones automáticas directamente desde la paleta de referencias externas.



Colaboración simplificada

Con una suscripción de AutoCAD, podrá capturar, compartir y revisar ideas en cualquier momento y lugar:

- Acceda a AutoCAD en la web y en dispositivos móviles.
- Vea, edite y comparta dibujos y añádale marcas de revisión, prácticamente en cualquier dispositivo.
- Realice valoraciones y cambios sobre el terreno, lo que facilita la colaboración y el intercambio de comentarios en tiempo real.
- Añada bloques, manipule capas y efectúe mediciones de forma sencilla en cualquier lugar.
- Acceda a archivos de trabajo actualizados en AutoCAD, Forma Data Management y en soluciones de almacenamiento en la nube.

Funciones publicadas recientemente para AutoCAD



ARCHIVOS DE SOPORTE CONECTADOS: defina un conjunto de archivos de soporte y parámetros compatibles con proyectos de Forma Data Management, así podrá ver y editar archivos DWG sin necesidad de realizar pasos adicionales para configurar usuarios individuales o instalaciones de AutoCAD.



BLOQUES INTELIGENTES - DETECTAR Y CONVERTIR: mejore la eficiencia del diseño y ahorre tiempo al limpiar dibujos mediante el reconocimiento automático de objetos para convertirlos en bloques con la ayuda de Autodesk AI.



BLOQUES INTELIGENTES - BUSCAR Y CONVERTIR: busque rápidamente en los dibujos objetos para convertirlos en ejemplares de un bloque nuevo, existente o usado recientemente, o en un bloque sugerido desde las bibliotecas de bloques con la ayuda de Autodesk AI.



INFORMACIÓN SOBRE CAMBIOS EN INFORMACIÓN DE ACTIVIDAD: acceda a un resumen de los cambios realizados por cualquier usuario en todas las sesiones de edición, incluida una lista de cambios específicos en los objetos, desgloses de flujos de trabajo basados en comandos, cambios en el tamaño de los archivos y tiempo de edición general, lo que le proporciona más datos para tomar decisiones fundamentadas.



IMPORTAR MARCAS DE REVISIÓN Y ASISTENTE DE MARCAS DE REVISIÓN: importe y conecte marcas de revisión JPG, PNG y PDF desde Forma Data Management. Las marcas de revisión creadas en Forma Data Management continúan sincronizándose en AutoCAD para que pueda revisar e incorporar comentarios con el Asistente de marcas de revisión y ver las incidencias de Forma Data Management.



Funciones ampliadas

Con la suscripción a AutoCAD se incluyen siete conjuntos de herramientas especializadas para proyectos de arquitectura, diseño mecánico y cartografía 3D, entre otros.

- Según siete estudios, los clientes aumentaron su productividad media en un 63 % al completar tareas con un conjunto de herramientas especializadas de AutoCAD**
- Acceda a bibliotecas con más de 750 000 símbolos, piezas y componentes de detalle.
- Automatice la elaboración de planos de plantas, secciones, elevaciones, etc.

Pruebe ya AutoCAD: www.autodesk.com/es/products/autocad/free-trial

Autodesk, el logotipo de Autodesk, AutoCAD, DWG y TrustedDWG 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. © 2025 Autodesk, Inc. Todos los derechos reservados.

* Esta función es una versión preliminar de tecnología que aún se encuentra en fase de desarrollo y continuará evolucionando y mejorando con el tiempo.

** Datos de productividad basados en una serie de estudios encargados por Autodesk a una consultora externa. En los siete estudios, se comparó la versión básica de AutoCAD con los conjuntos de herramientas especializadas de AutoCAD al abordar tareas comunes realizadas por usuarios experimentados de AutoCAD. Con el fin de determinar la mejora general de productividad, se tomó el tiempo empleado para finalizar tareas específicas en el conjunto de herramientas y en la versión básica de AutoCAD y, a continuación, se calculó la diferencia porcentual entre las dos cifras totales para los siete estudios. Como ocurre con todas las pruebas de rendimiento, los resultados pueden variar en función del equipo, el sistema operativo, los filtros e incluso el material original. Si bien se han adoptado todas las medidas posibles para asegurar la objetividad y la imparcialidad de las pruebas, sus resultados podrían variar. Las especificaciones y la información de los productos están sujetas a cambios sin previo aviso. Autodesk proporciona esta información "tal cual", sin garantía expresa o implícita de ningún tipo.