

Autodesk® Building Design Suite

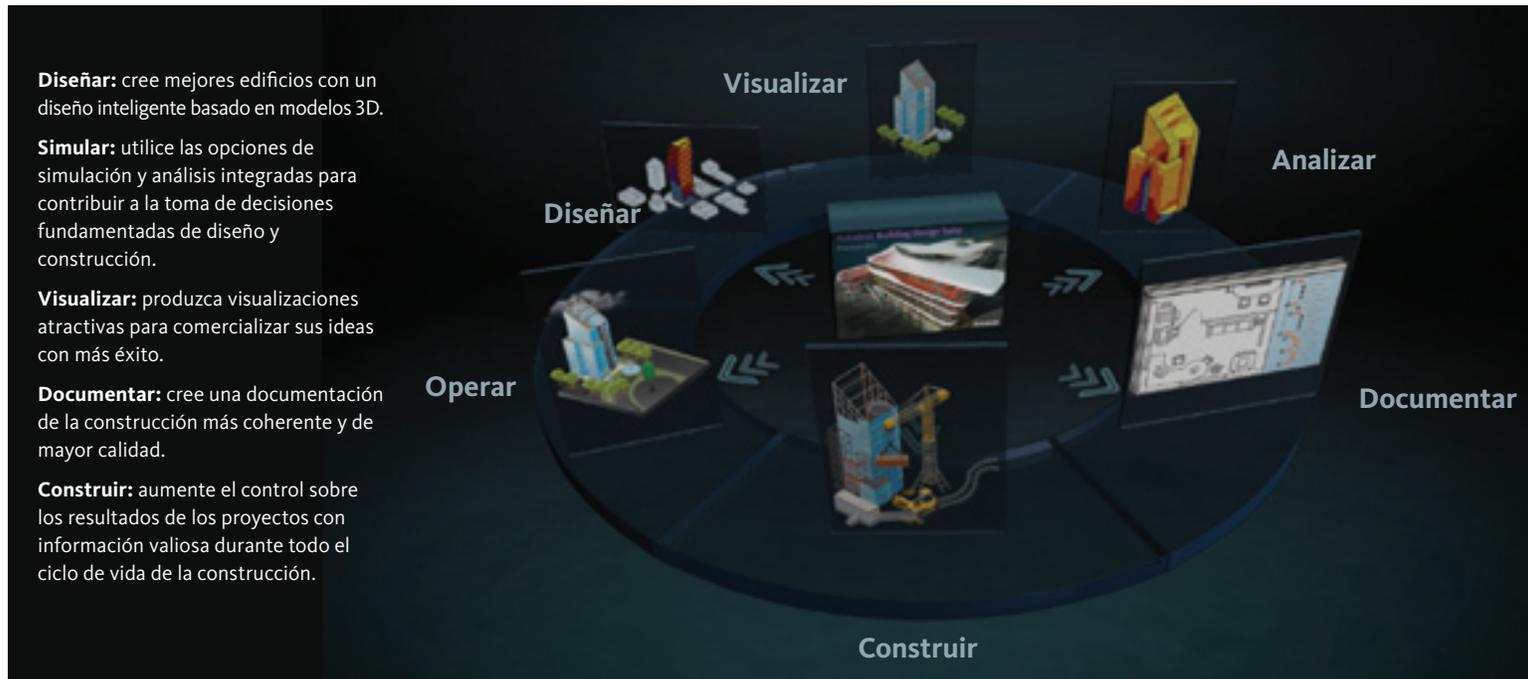
Diseño y construya mejores edificios

Renderización del Centro de Emergencias en Barcelona, España. En el proceso de diseño se utilizaron los productos de software Autodesk® Revit® Architecture, Autodesk® Revit® MEP y Autodesk® Revit® Structure. Imagen cortesía de ACXT-IDOM-ADD+.



Excepcional valor y ventaja competitiva

Autodesk® Building Design Suite es una solución integral de software que puede ayudarlo a diseñar y comunicar con más efectividad.



¿Tiene estas necesidades?

- Requiere ser más competitivo.
- Se encuentra bajo la presión constante de controlar los costos y hacer más con menos.
- Está harto de implantar, instalar y gestionar por separado herramientas de software no integradas.
- Desea competir por proyectos que incluyen flujos de trabajo de BIM, pero usted utiliza CAD.
- Necesita una vía de acceso económica a BIM.
- Quiere que su inversión actual en el proceso BIM sea más rentable.
- Busca una colaboración más eficaz con los integrantes de los equipos de proyecto.
- Le cuesta coordinar manualmente el diseño con los datos de diseño en distintos formatos de archivo.
- Necesita la ventaja competitiva que proporcionan las visualizaciones y recorridos de última línea.
- Pierde demasiado tiempo intentando comunicar sus diseños.
- Necesita software de diseño multidisciplinar que le facilite el trabajo con sus colaboradores.
- Le interesa mejorar la viabilidad de construcción y reducir los costos por repetición de trabajo.

Descubra cómo Autodesk Building Design Suite le ayuda a superar estos problemas y a generar más negocio en menos tiempo.

Autodesk Building Design Suite le da la potencia de BIM, junto con herramientas de modelado, visualización y documentación, para que pueda competir por proyectos nuevos, tanto si requieren CAD como BIM.

Autodesk Building Design Suite está disponible en tres ediciones que satisfacen sus necesidades de negocio específicas y le ofrecen la variedad y la especialización del portafolio de Autodesk.

Autodesk® Building Design Suite Standard:

Autodesk Building Design Suite Standard está pensado para los diseñadores y dibujantes que necesitan un conjunto de herramientas de base para diseñar, documentar y compartir dibujos con mayor eficiencia y en el formato de archivo nativo DWG™.

- Diseñe, documente y comparta dibujos DWG.
- Aproveche las versiones del software AutoCAD® creado específicamente para la industria de la construcción.
- Muestre eficazmente sus ideas con las herramientas de ilustración de diseño y comunicación gráfica.

Autodesk® Building Design Suite Premium:

Autodesk Building Design Suite Premium está diseñado para los arquitectos e ingenieros que necesitan un conjunto optimizado de herramientas que incluyen la potencia de BIM con los productos de Autodesk® Revit®, las ya conocidas aplicaciones de AutoCAD para una documentación eficiente, y el software Autodesk® 3ds Max® Design para la creación de visualizaciones impresionantes.

- Crear mejores edificios con un diseño inteligente basado en modelos 3D.
- Producir visualizaciones atractivas para comercializar sus ideas con más éxito.
- Usar un análisis integrado para fundamentar sus decisiones de diseño y construcción.

Autodesk® Building Design Suite Ultimate:

Toda la potencia de BIM con un avanzado conjunto de herramientas que van más allá del diseño, hasta la construcción. Una edición idónea para los profesionales de la construcción que, además del contenido de la edición Premium, incluye Autodesk® Navisworks® Manage con un enfoque integrado de la coordinación multidisciplinaria, Autodesk® Inventor® para disfrutar de una colaboración más eficaz con los fabricantes de productos de construcción, y Autodesk® Quantity Takeoff para los flujos de trabajo de estimación de diseño en función de los costos.

La vía rentable hacia BIM

Productos de software incluidos	Standard	Premium	Ultimate
AutoCAD® 2013	✓	✓	✓
AutoCAD® Architecture	✓	✓	✓
AutoCAD® MEP	✓	✓	✓
AutoCAD® Structural Detailing	✓	✓	✓
Autodesk® Showcase®	✓	✓	
Autodesk® SketchBook® Designer	✓	✓	✓
Autodesk® Revit®		✓	✓
Autodesk® 3ds Max® Design		✓	✓
Autodesk® Navisworks® Simulate		✓	✓
Autodesk® Navisworks® Manage			✓
Autodesk® Infrastructure Modeler			✓
Autodesk® Quantity Takeoff			✓
Autodesk® Inventor®			✓
Autodesk® Robot® Structural Analysis Professional			✓

Autodesk Building Design Suite le ofrece un conjunto completo de herramientas para gestionar todas las fases del diseño y la construcción a un valor excepcional.

El software de diseño y documentación **AutoCAD®** es una de las mejores herramientas de CAD 2D y 3D del planeta.

AutoCAD® Architecture, AutoCAD® MEP y AutoCAD® Structural Detailing lo ayudan a diseñar, documentar y compartir dibujos eficazmente mediante la auténtica y fiable tecnología DWG.

Autodesk® Showcase® le facilita la comercialización y presentación de sus diseños, porque transforma los modelos digitales en imágenes fotorrealistas y presentaciones interactivas y convincentes.

Autodesk® SketchBook® Designer constituye una herramienta eficaz para la ilustración de diseño y la comunicación gráfica.

Autodesk® Revit® combina herramientas para diseño arquitectónico, ingeniería MEP e ingeniería estructural en una sola aplicación integral. Acceda a un conjunto de herramientas más amplio que le permiten simplificar sus flujos de trabajo y colaborar de manera más eficiente con otras disciplinas del diseño de edificios, en la plataforma de Revit®.

Autodesk® 3ds Max® Design le ofrece una revisión veloz de los conceptos de diseño, análisis más exacto de los efectos de la luz diurna y creación de convincentes imágenes de marketing.

Autodesk® Navisworks® Simulate, el software para revisión de proyectos, es compatible con diseños inteligentes basados en modelos 3D con capacidades de visualización y planificación avanzadas.

Autodesk® Navisworks® Manage lo ayudan a integrar modelos 3D y datos de diversos formatos, para mejorar la coordinación interdisciplinar, la solución de conflictos y la planificación virtual de los proyectos antes de iniciar la construcción o la renovación.

Autodesk® Quantity Takeoff le facilita el cálculo eficaz de las cantidades de materiales a partir de datos de diseño e imágenes de gran calidad para que disfrute de un flujo de trabajo de diseño más ágil en función de los costos.

Autodesk® Inventor® le permite colaborar con los fabricantes de componentes de construcción para interpretar y entender la finalidad del diseño.

Autodesk® Infrastructure Modeler lo ayuda a crear, evaluar y comunicar mejor propuestas de planos del sitio convincentes para lograr la rápida aceptación de los involucrados y la toma de decisiones confiadas.

Autodesk® Robot® Structural Analysis Professional permite a los ingenieros estructurales llevar a cabo, de manera competente, los análisis avanzados de grandes y complejas estructuras de construcción.



Autodesk Building Design Suite lo ayuda a:

- Crear mejores edificios con software BIM y modelos inteligentes en 3D.
- Usar un análisis integrado para fundamentar sus decisiones de diseño y construcción.
- Realizar visualizaciones y recorridos convincentes para vender mejor sus ideas.
- Producir documentos de construcción y modelos conforme a obra coherentes y de mayor calidad.
- Abreviar los calendarios de proyecto y reducir los costos.
- Aumentar el control sobre los resultados de los proyectos con información valiosa durante todo el ciclo de vida de construcción.

En DesignGroup advertimos el gran valor de Autodesk Building Design Suite porque ahora contamos con más herramientas que nos permitirán ampliar nuestros servicios y aumentar las oportunidades de diseño que tenemos en nuestra firma.

—Brian P. Skripac
Assoc. AIA, LEED AP BD+C
Director de BIM
Design Group

Argentina

Autodesk de Argentina S.A.
Alicia Moreau de Justo 1750 - 1A
Buenos Aires, Argentina
Argentina

Brasil

Autodesk do Brasil, Ltda.
R. James Joule, 65-4º andar
São Paulo-SP 04576-080
Brasil

México

Autodesk de México, S.A. de C.V.
Paseo de las Palmas No. 405-801
Col. Lomas de Chapultepec
México, D.F. 11000
México

Miami

Autodesk, Inc.
701 Waterford Way, Suite 780
Miami, Florida 33126
USA

Autodesk Latin America
latinoamerica.autodesk.com/contacto

El respeto a la propiedad intelectual es esencial para su negocio.

www.bsa.org/latinamerica



Autodesk®

Información y adquisición de productos

Acceda a especialistas de todo el mundo que le ofrecen experiencia con el producto, profundos conocimientos en su industria y un valor añadido al software. Para obtener la licencia de Autodesk Building Design Suite, contacte a su distribuidor autorizado de Autodesk. Para buscar un distribuidor, visite latinoamerica.autodesk.com/reseller.

Autodesk Educación

Autodesk ofrece a estudiantes y educadores una diversidad de recursos para ayudar a garantizar que los estudiantes estén mejor preparados para tener éxito en sus carreras de diseño. Los maestros tienen acceso a software de diseño, programas de estudio y recursos de enseñanza, mientras que para los estudiantes hay software gratuito*, videos didácticos, concursos de diseño y recursos profesionales. Todos pueden recibir la guía de un experto, en el sitio del Centro de formación autorizado de Autodesk (ATC®), y validar sus habilidades con la Certificación de Autodesk. Obtenga más información acerca de Autodesk Educación en latinoamerica.autodesk.com/educacion.

Autodesk Subscription

Suscríbase a Autodesk Building Design Suite. Autodesk® Subscription le brinda una ventaja competitiva con poderosos servicios basados en la nube, actualizaciones a las últimas versiones de software, soporte técnico en línea y privilegios de licencia flexible.** Obtenga más información sobre Autodesk Subscription en latinoamerica.autodesk.com/subscription.

*Los productos gratuitos están sujetos a los términos y condiciones del contrato de licencia de usuario final que se adjunta a la descarga del software.

**No todos los beneficios de suscripción se encuentran disponibles para todos los productos ni en todas las regiones. Para obtener más información, comuníquese con su representante de ventas o distribuidor de Autodesk.

Autodesk, ATC, AutoCAD, Showcase, SketchBook, Revit, 3ds Max, Navisworks e Inventor son marcas registradas o marcas comerciales de Autodesk, Inc., y de sus subsidiarias o filiales en los EE.UU. y otros países. Todas las otras marcas, nombres de productos o marcas comerciales pertenecen a sus respectivos propietarios. Autodesk se reserva el derecho a alterar, en cualquier momento, sin previo aviso, sus ofertas, especificaciones, precios de productos y servicios, y no se hace responsable de los errores tipográficos o gráficos que pueda haber en este documento. ©2012 Autodesk, Inc. Todos los derechos reservados.