LA NUEVA PLATAFORMA DE DISEÑO **AUTOCAD 2006**

utodesk Inc. ha presentado Auto-ACAD 2006 junto a las nuevas versiones de los productos derivados de esta plataforma de diseño. Se trata de más de 25 productos v soluciones con importantes mejoras centradas en la productividad, que permiten materializar las ideas con mayor rapidez logrando un rendimiento y eficacia superiores gracias a la gran cantidad de mejoras incorporadas.

Estas nuevas versiones constituyen las mejores soluciones para diseño en 2D y 3D potenciando, además, la presentación y visualización, la gestión de ciclo de vida del producto y la colaboración. Permite crear, gestionar y compartir información de diseño de la manera más sencilla.

Por primera vez, Autodesk lanza la colección completa de productos actualizados de manera simultánea y no escalonadamente a lo largo del año. Ello permite a los clientes conocer la oferta existente al mismo tiempo que propicia una colaboración más estrecha dentro del grupo de diseño de producto. Con esta integración de productos, los clientes pueden beneficiarse del acceso inmediato de las nuevas prestaciones y posteriormente podrán añadir los productos adicionales que requieran, a medida que sus necesidades se amplíen o transformen.

Una cartera de soluciones sin competencia

Los productos basados en AutoCAD 2006 constituyen la serie integrada más potente en la historia de la Compañía. Además del lanzamiento de la 20ª versión de AutoCAD, el estándar de facto del sector, Autodesk presenta soluciones renovadas para las industrias mecánicas, Ingeniería, Construcción e infraestructuras.

Entre los nuevos productos lanzados figuran:

• AutoCAD 2006, el software líder a escala mundial para el diseño asistido por ordenador (CAD), en 2D y en 3D. Se puede personalizar y ampliar, y, además de para diseñar, se puede utilizar para la generación de detalles v documentación de diseños.

- Autodesk Architectural Desktop 2006, toda la productividad de Auto-CAD enfocada a la Arquitectura.
- Autodesk Map 3D 2006, que conecta los datos CAD y los sistemas de información geográfica con exclusivas herramientas geoespaciales. Estas herramientas crean y manejan libros de mapas que combinan los detalles de construcción e infraestructura con ubicación de precisión.
- · Autodesk Civil 3D 2006, una potente aplicación para Ingeniería Civil diseñada para aumentar la productividad. Mediante un modelo de Ingeniería dinámico se pueden completar provectos de carreteras, obras, alcantarillado, drenaje pluvial y subdivisiones con mayores celeridad y precisión.
- Autodesk Inventor 10, el software de diseño tridimensional más vendido del mundo, incorpora ahora funciones de diseño completas que evitan el exceso de Ingeniería y permiten ahorrar tiempo y recursos en los provectos.

Plasmar las ideas más rápidamente

El enfoque dado a este producto es sencillo: ayudar a los diseñadores a materializar sus ideas de una forma rápida v sencilla. Para ello ha colaborado muy de cerca con diseñadores altamente experimentados con el objetivo de comprender cómo trabajan. El resultado de esta colaboración es que todos sus nuevos productos permiten ahorrar tiempo al reducir el número de pasos necesarios para realizar una tarea. Los programas de diseño han sido específicamente diseñados, tanto si se utilizan para proyectar un rascacielos, un puente, una máguina herramienta compleja o un diminuto producto destinado al consumidor final.

El estándar de la industria

Desde su primer lanzamiento, Auto-CAD puso sobre las mesas de los usuarios de PC herramientas de diseño informáticas profesionales hasta llegar a imponerse como norma en la industria. Un constante flujo de innovaciones ha ido conformando un producto extremadamente eficaz capaz de compartir con otros el proceso de diseño gracias a la suma de características y funciones que facilitan la tarea de los diseñadores.

Dicho esfuerzo ha culminado en el lanzamiento de la nueva versión, que incorpora mejoras en su interfaz para facilitar la entrada de datos; introduce mejoras en las anotaciones que aceleran los cambios en el texto, selección con retícula y cálculos de tablas; y permite la conversión con un solo clic al formato DWF para compartir instantáneamente con cualquier persona diseños e información, mediante DWF Viewer, un visualizador que puede descargarse gratis.

Apoyo a los desarrolladores

Treinta miembros de la red de desarrolladores Autodesk's Developer Network (ADN) ya han comenzado a despachar productos o aplicaciones adicionales compatibles con la línea de productos 2006 de Autodesk. ADN fue creada por Autodesk para proveer los recursos requeridos para construir aplicaciones especializadas.

Para ver la lista de aplicaciones compatibles con AutoCAD 2006, visitar www.autodesk.com/partnerproducts.

Líneas de negocio

Además de la División de Plataforma Tecnológica, entre cuyos productos figuran AutoCAD, AutoCAD LT y Buzzsaw, Autodesk cuenta con diferentes líneas de productos en las que desta-

- El sector de Arquitectura y Construcción, en el que resalta Autodesk Architectural Desktop 2006.
- El de soluciones de Infraestructuras, con Autodesk Map 3D, Autodesk Civil 3D y Autodesk MapGuide.
- El de Industria y Fabricación (Ingeniería) con Autodesk Inventor como estandarte del diseño mecánico 3D.

Autodesk

Constitución, 1 Planta 4. E-08960 Sant Just Desvern – Barcelona.

Tel.: (93) 480.33.80 . Fax: (93) 473 33 52. e-mail: infospain@autodesk. com