

2024

# DISEÑO CAD CONSULTORES

¡TU ÉXITO ES NUESTRO **COMPROMISO!**

[www.cad-consultores.com.mx](http://www.cad-consultores.com.mx)

Somos una empresa consultora con 30 años de experiencia en arquitectura, ingeniería, medios y entretenimiento.

Tu mejor opción en el desarrollo de soluciones de consultoría, capacitación e implementación de las mejores herramientas Autodesk, Lumion, SketchUp, Chaos Group, Adobe, Microsoft, Blue Beam y más.



# Tenemos una solución para tu empresa

## Visión

Tenemos el compromiso de ser una empresa vanguardista orientada en todo momento a lograr que nuestros clientes estén siempre actualizados logrando sus objetivos personales y empresariales de una manera conjunta e integral siendo competentes para el mercado actual.

## Te presentamos a **BIMMAN**

Nuestro personaje original y oficial de Diseño CAD Consultores, creando en Autodesk 3Ds Max

## Misión

Seguir siendo una empresa con la capacidad de implementar soluciones completas para optimizar tiempos y mejorar flujos de trabajo dentro de otras empresas inmersas en las industrias de la Arquitectura, Interiorismo, Diseño Sustentable, Ingeniería Estructural, Mecánica, Electro-Mecánica y Medios & Entretenimiento; con tecnología (Software) y especialistas altamente capacitados para transferir el conocimiento y lograr que nuestros clientes adopten esta tecnología.



# NUESTROS SERVICIOS Y SOLUCIONES

Somos una empresa consultora de tecnología desde 1994 con soluciones para varias industrias arquitectura, ingeniería, manufactura, interiorismo, arqviz, medios y entretenimiento, construcción entre otras. Contamos con capacitación y consultoría, implementación de los más actuales flujos de trabajo. Así como la generación de servicios, apoyados por un excelente equipo de profesionales con gran experiencia en el campo laboral.



## Capacitación

Contamos con profesionales certificados para capacitar a tu personal con la mejor tecnología.



## Consultoría

Ofrecemos soluciones y estrategias de alto nivel para tus proyectos y empresa.



## Venta de Software

Somos partners y resellers de Autodesk, Chaos Group, Bluebeam, Lumion, SketchUp, McNeel y otros.



## Implementación BIM

Nos respaldan años de experiencia implementando las mejores estrategias BIM.

## Otros servicios:

- Modelado 3D y renderizados
- Cursos y diplomados
- Análisis fotométrico
- Fotogrametría con dron
- Impresión 3D
- Recorridos virtuales
- Diseño arquitectónico
- Interiorismo
- Panoramas 360°

# NUESTROS SOCIOS



El Software líder mundial en tecnología de diseño y creación 2D y 3D. Con experiencia en arquitectura, construcción, manufactura, ingeniería y entretenimiento, es el software que le permite experimentar mejor sus ideas digitalmente de diseño.

[www.autodeskmexico.com](http://www.autodeskmexico.com)



Sustituye las funciones de su predecesor Autodesk BOM 360 Design, integrando servicios que facilitan la administración de proyectos BIM a través de colaboración en tiempo real, integrando funciones de revisión y/o coordinación permitiendo mantener un vínculo efectivo para la autoría de modelos BIM desde Autodesk Revit, Autodesk Civil 3D y Autodesk Plant 3D.



AutoCAD, el programa de diseño gráfico asistido por computadora (CAD) de Autodesk, es la herramienta favorita de arquitectos, ingenieros y profesionales de la construcción para la creación de dibujos precisos en 2D y 3D en PC y MAC.



La AEC Collection ofrece a diseñadores, ingenieros y contratistas un conjunto de herramientas BIM y CAD que respaldan los proyectos desde el diseño inicial hasta la construcción.



La Colección es un conjunto integrado de aplicaciones profesionales que conectan a todos, desde el concepto hasta la producción con herramientas compartidas para agilizar el proceso



Media & Entertainment Collection incluye todas las herramientas que necesitas para crear una estructura productiva poderosa y ampliable para animación 3D a fin de realizar simulaciones, renders y efectos

**¡ADQUIERE TU SOFTWARE CON NOSOTROS!**

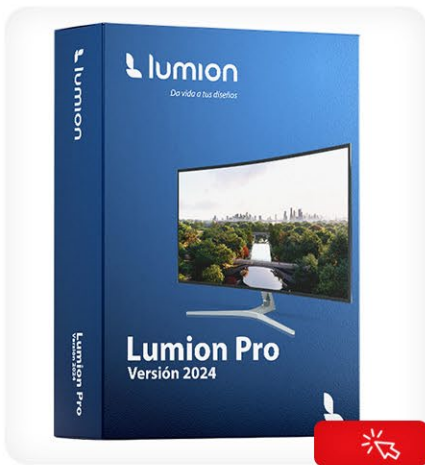
**lumion**  
Authorized Partner  
**2024**

Con vistas previas realistas y con trazado de rayos de cada espacio que imaginas, Lumion 2024 proporciona información visual inmediata sobre cada decisión de diseño que tomes.

En esta última versión, el efecto de trazado de rayos se ha ampliado para funcionar a la perfección. Con un solo clic, verá los árboles y la vegetación vívidamente reflejados en el vidrio y el agua, el suave resplandor de la luz del sol difundido a través de una cortina y las sombras vibrantes y estampadas proyectadas por las vidrieras.



[www.lumion.com.mx](http://www.lumion.com.mx)



### **LUMION PRO**

Versión profesional de Lumion incluye todo el contenido, biblioteca y funcionalidades.



### **LUMION STANDARD**

Versión estándar de Lumion con funcionalidades y biblioteca de contenido limitadas.

### **NOVEDADES LUMION 2024**

- ◆ 9.496 activos disponibles en Lumion
- ◆ Trazado de rayos 5 veces más rápido
- ◆ 2,200+ modelos de la naturaleza
- ◆ Materiales translúcidos
- ◆ Vidrio de colores
- ◆ Eliminador de ruido en tiempo real
- ◆ Control deslizante de absorción
- ◆ Control deslizante de distorsión mejorado
- ◆ Dispersión subsuperficial
- ◆ Nueva variedad de 100 árboles y plantas con detalles finos
- ◆ Naturaleza de detalles finos compatible con trazado de rayos
- ◆ 25 nuevos interiores de paralaje
- ◆ 45 nuevos caracteres estáticos añadidos
- ◆ 26 nuevos materiales de ladrillos
- ◆ 130 nuevas calcomanías de superficie
- ◆ Nuevo conmutador de mosaico de paisaje
- ◆ Nueva barra lateral vertical
- ◆ Controles de cámara personalizados
- ◆ Importación por lotes
- ◆ Compatibilidad con archivos glTF
- ◆ Superposiciones de cuadrícula
- ◆ Nuevo proyecto de ejemplo
- ◆ 8 nuevos estilos preestablecidos

**¡ADQUIERE TU SOFTWARE CON NOSOTROS!**



Creado para artistas, diseñadores y aficionados. Nuestro software de renderizado 3D le ayuda a visualizar cualquier cosa imaginable. Cree imágenes fotorrealistas con nuestras mejores herramientas de renderizado

[www.vray.mx](http://www.vray.mx)



**COMPRAR**

**¡ADQUIERE TU SOFTWARE CON NOSOTROS!**



Enscape es una herramienta de flujo de trabajo y visualización en tiempo real, que permite tomar decisiones durante las etapas iniciales de un proyecto. También permite hacer renders de muy alta calidad y recorridos en realidad virtual.



Enscape es compatible con REVIT, ARCHICAD, SKETCHUP, RHINO Y VECTORWORK. Funciona para WINDOWS Y MAC (la misma licencia es compatible en ambos dispositivos). La versión Mac solo soporta SketchUp actualmente. Soporte para los otros CADs será introducido en la próxima versión para Mac.



[www.vray.mx/enscape](http://www.vray.mx/enscape)

Enscape visualiza en tiempo real los cambios realizados en el modelo en el CAD. Los cambios realizados en Enscape (activos de la biblioteca, vistas, comentarios colaborativos) son guardados dentro del archivo CAD. El archivo CAD se puede compartir con otros usuarios, donde los cambios realizados en Enscape se verán reflejados. Por lo general, si se exporta de por ejemplo, SketchUp a Revit, o viceversa, ciertos aspectos pueden dañarse.



**¡ADQUIERE TU SOFTWARE CON NOSOTROS!**



Chaos® Corona ofrece sombreado físico de alta calidad para la representación de producción. Sea un artista, no un técnico, y logre el realismo con mayor facilidad que otros programas de renderizado.

El siguiente nivel de realismo te espera, con nubes de procedimiento animables y rastros de aviones, la capacidad de mosaicar la geometría tan fácilmente como una textura, ordenar esas dispersiones con Edge Trimming y mucho más.



[www.vray.mx/chaos-corona](http://www.vray.mx/chaos-corona)

## ¿Qué ofrece Corona?



### **Acceso a todas las integraciones de Corona**

Ahora los clientes tienen la flexibilidad de elegir sin problemas qué integración de Corona (3ds Max o Cinema 4D) que quieran usar sin costos adicionales.



### **Acceso continuo a activos listos para usar de Chaos Cosmos**

Cada uno de los nuevos planes (Solo y Premium) incluye activos de alta calidad de Chaos Cosmos. Y constantemente agregamos más contenido a la biblioteca de Cosmos.



### **Soporte incluido en todos los planes**

Ambos planes Corona incluyen el mismo soporte de alta calidad por el que somos conocidos, sin costo adicional.



### **Flexibilidad en línea con las necesidades del usuario**

Los clientes tienen la flexibilidad de elegir entre licencias fijas y flotantes. El plan Premium permite a los clientes usar una sola licencia en varias máquinas.



**¡ADQUIERE TU SOFTWARE CON NOSOTROS!**

 **SketchUp** 2024  
Authorized Distributor

SketchUp te ofrece todo un mundo de herramientas personalizables enormemente intuitivas que te servirán desde las primeras etapas de diseño esquemático hasta la etapa final de la construcción.

## NOVEDADES DE SKETCHUP 2024

La versión 2024 ofrece una nueva capa de realismo y estilos visuales innovadores directamente en la interfaz de SketchUp, junto con actualizaciones que incrementan la productividad.

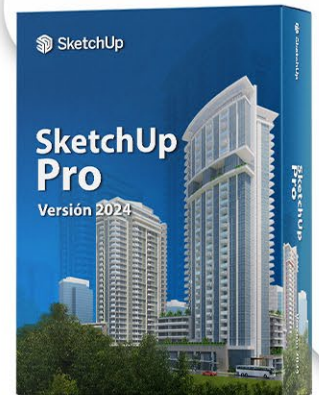
- Nuevo ajuste llamado oclusión ambiental
- La funcionalidad mejorada de importación y exportación de archivos USDZ y glTF
- Nuevo y robusto motor gráfico
- Nuevo modo borrador de LayOut
- Funcionalidad mejorada de la herramienta Mover
- Mejoras en la importación y exportación de IFC
- Datos más precisos del terreno e importaciones simplificadas en Añadir localización



[www.sketchup.mx](http://www.sketchup.mx)

**SKETCHUP PRO**

**COMPRAR** 



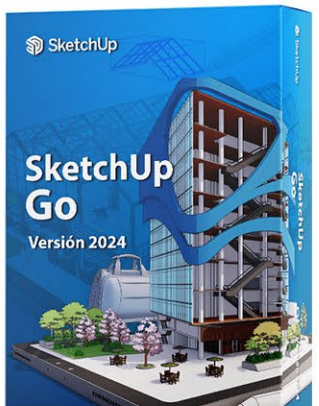
**SKETCHUP STUDIO**

**COMPRAR** 



**SKETCHUP GO**

**COMPRAR** 

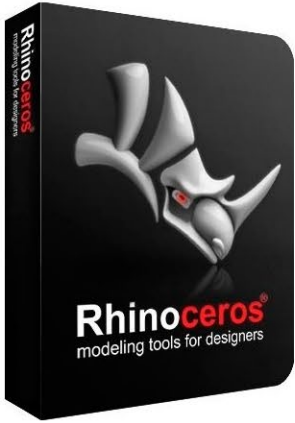


**¡ADQUIERE TU SOFTWARE CON NOSOTROS!**

**McNeel**  
Authorized Reseller



[www.rhino.com.mx](http://www.rhino.com.mx)



**RhinoCeros** es un poderoso software de modelado 3D basado en la geometría de NURBS para realizar trabajos de creación, edición, análisis, documentación, renderización y animación sin límites de complejidad, grado o tamaño.



Desarrolle sus diseños con rapidez y comuníquese con sus clientes, compañeros y colaboradores.



Animación profesional con herramientas de creación de fotogramas de los paquetes de animación más avanzados.



¡ADQUIERE TU SOFTWARE CON NOSOTROS!

**AiHouse**  
Authorized Reseller



[www.aihousemexico.com](http://www.aihousemexico.com)



**AiHouse** es una plataforma de diseño en la nube donde podrás realizar de forma online renderizado 4K y panorámicas 720°

AiHouse es un programa de decoración para Decoradores, Diseñadores de interior, Arquitectos, Tiendas de Mobiliario, Fabricantes de Mobiliario, Inmobiliarias

#### ■ DISEÑO Y RENDERIZADO

Planifique fácilmente su espacio y personalice los detalles mediante visualizaciones en 4K.

#### ■ ANIMACIONES

Produzca recorridos animados con la tecnología de trazado en tiempo real.

#### ■ SISTEMA DE DISEÑO PARA LA FABRICACIÓN

Aumente la productividad conectando los proyectos de interior con la producción.

#### ■ GALERÍA DE MARCAS

Amplíe la visibilidad de su marca mostrando sus productos en nuestra biblioteca.

**STANDARD** ✨



**PREMIUM** ✨

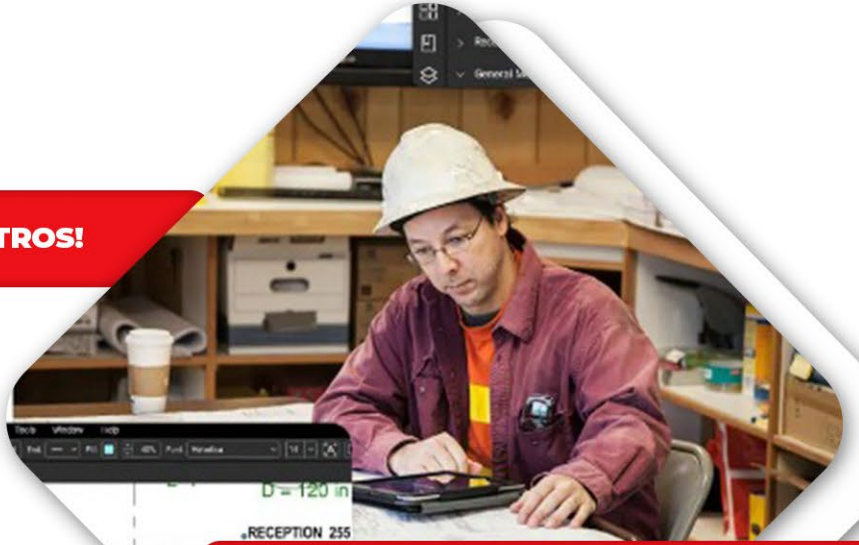


**¡ADQUIERE TU SOFTWARE CON NOSOTROS!**



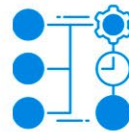
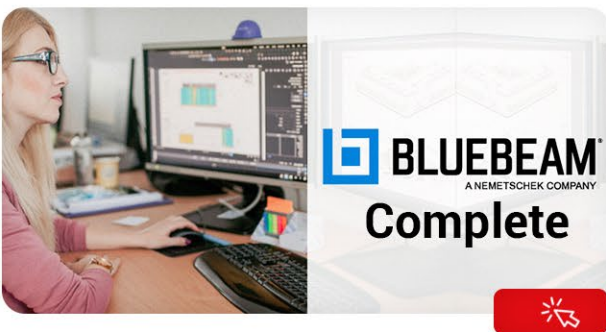
**BLUEBEAM**  
A NEMETSCHek COMPANY

Bluebeam Revu le proporciona herramientas inteligentes que necesita para mantener a su equipo sincronizado y poder completar el trabajo correctamente, en cualquier momento y desde cualquier lugar.



[www.cad-consultores.com.mx/bluebeam](http://www.cad-consultores.com.mx/bluebeam)

Creado para una colaboración global, rápida y segura. Olvídense de usar varias plataformas, Revu le ofrece un conjunto de recursos y complementos útiles para simplificar las tareas desde el principio de un proyecto hasta su entrega.



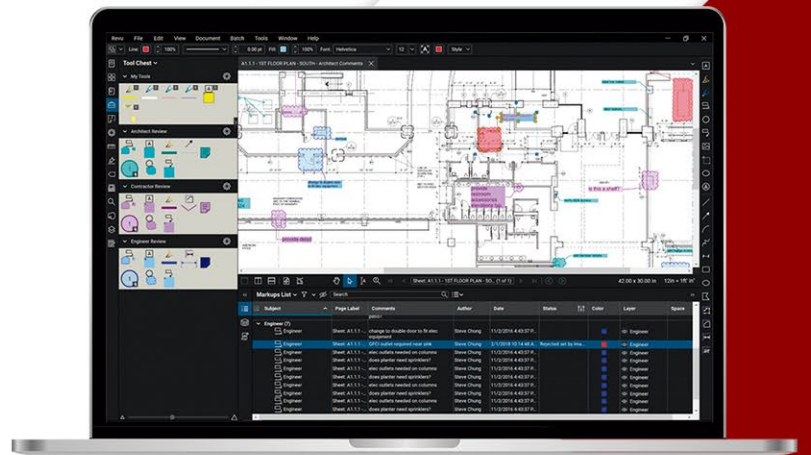
**AUTOMATIC**



**COLABORARE**



**GESTIONE  
PROYECTOS EN  
LA NUBE**



**¡ADQUIERE TU SOFTWARE CON NOSOTROS!**

# CivilCAD

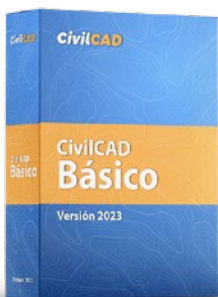
La integración CAD #1 que ayuda a Ingenieros civiles y Topógrafos. Compatible con AutoCAD, BricsCAD y ZWCAD

<https://cad-consultores.com.mx/civilcad>

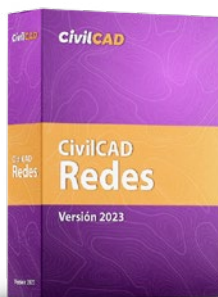
## ¿Qué puedes hacer con CivilCAD?

Con CivilCAD, podrás obtener rápidamente perfiles, secciones, curvas de nivel, cálculo de volúmenes en plataformas y vialidades, cuadros de construcción, subdivisión de polígonos, entre otras más de 100 rutinas.

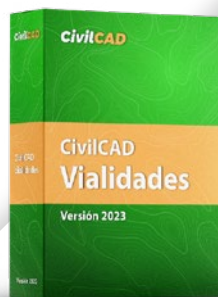
Se integra a la barra de menú CAD, ofreciendo cientos de rutinas para agilizar tu trabajo. La estructura del menú de AutoCAD®, Bricscad® PRO y ZWCAD+ Professional se ha mantenido sin alteración, solo se han integrado las opciones de CivilCAD. Además, puede ejecutar estas rutinas al escribirlas en la línea de comando.



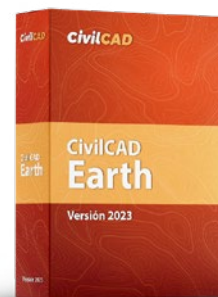
**CivilCAD  
Básico**



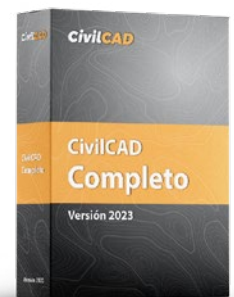
**CivilCAD  
Redes**



**CivilCAD  
Vialidades**



**CivilCAD  
Earth**



**CivilCAD  
Completo**

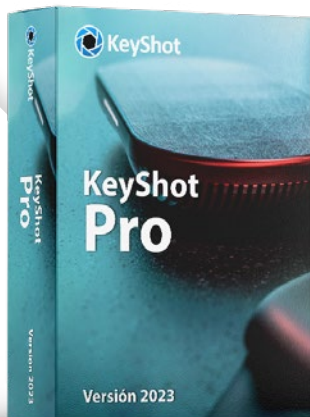
**¡ADQUIERE TU SOFTWARE CON NOSOTROS!**



Diseña más rápido, colabore fácilmente y publique imágenes brillantes con las potentes herramientas 3D rendering de KeyShot.

[www.cad-consultores.com.mx/keyshot](http://www.cad-consultores.com.mx/keyshot)

## Nuestros Productos



### KEYSHOT PRO

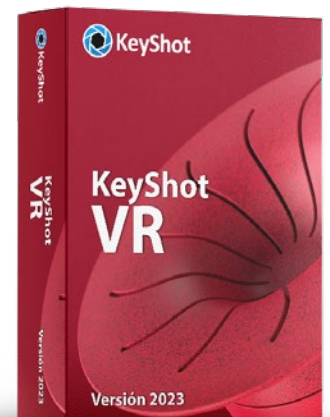
Resultados fotorrealistas a los pocos minutos de abrir KeyShot. Hecho por diseñadores y para diseñadores, la interfaz es excepcionalmente fácil de aprender y utilizar.

**COMPRAR** 

### KEYVR

Pasa de CAD a VR en cuestión de segundos, y ten el control total de tu entorno.

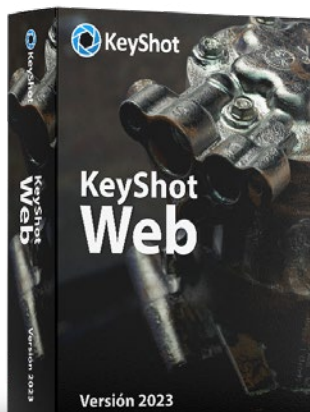
**COMPRAR** 



### KEYSHOT WEB

KeyShotWeb convierte una única escena KeyShot en activos de 360° para su equipo, sus clientes y sus consumidores. Esto hace más fácil y agradable: Colabore y publique.

**COMPRAR** 



**¡ADQUIERE TU SOFTWARE CON NOSOTROS!**



WXYZ design es una empresa italiana que se especializa en la creación de modelos 3D de alta calidad de personas y personajes para su uso en una variedad de industrias, incluidas la arquitectura, los juegos y la animación.

[www.secure.axyz-design.com/es](http://www.secure.axyz-design.com/es)

## **¡Da vida a tus historias digitales con personas 3d animadas totalmente realistas!**

El diseño de WXYZ tiene una extensa biblioteca de modelos 3D que son muy detallados y se pueden integrar fácilmente en cualquier proyecto. Sus modelos incluyen una amplia gama de poses, ropa y accesorios, y se crean utilizando técnicas de modelado avanzadas para garantizar la precisión y el realismo.

## **EN TODOS LOS FORMATOS**

Miles de modelos 3D disponibles en los formatos estándar de la industria, incluyendo anima®, Autodesk 3ds Max®, Maxon Cinema 4D®, Blender®, Epic Unreal Engine®, Lightwave®, Rhino®, Sketchup®, obj, fbx, Collada®, Alembic® y más!



**COMPRAR** ✨



**¡ADQUIERE TU SOFTWARE CON NOSOTROS!**

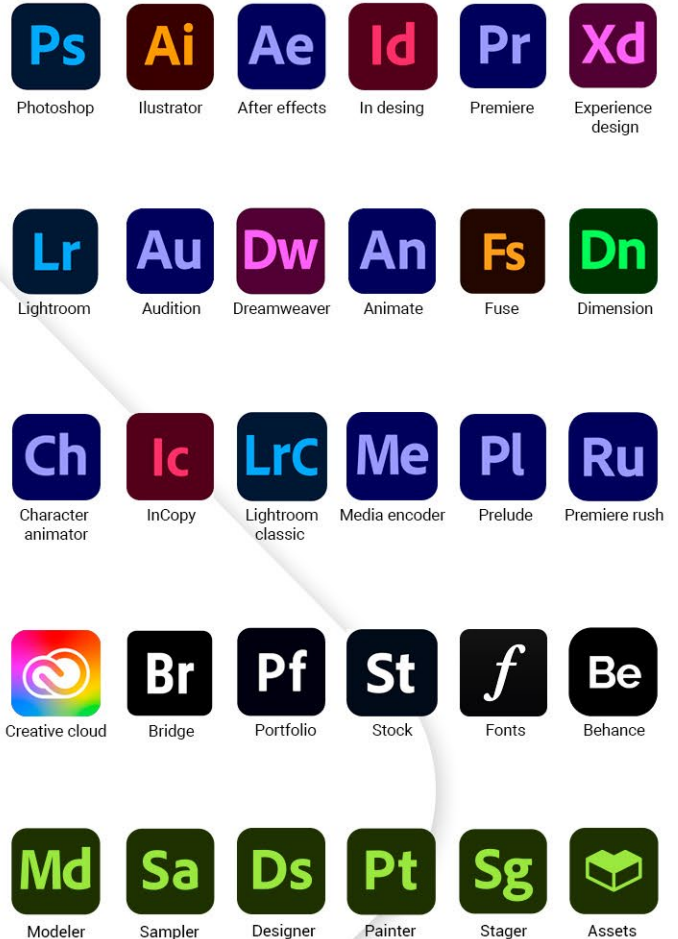


Creative cloud es una colección de más de 30 aplicaciones y servicios de fotografía, diseño, vídeo, web, experiencia de usuario y más para escritorio y dispositivos móviles. Ya puedes llevar tus ideas a nuevos lugares con Photoshop en el iPad, dibujar y pintar con fresco y diseñar para 3D y RA.

## ¿QUÉ INCLUYE CREATIVE CLOUD?

- **MÁS DE 20 APLICACIONES**  
Explora tu creatividad con aplicaciones para escritorio y dispositivos móviles como Photoshop, InDesign y Premiere Rush.
- **BIBLIOTECAS CREATIVE CLOUD**  
Almacena, busca y comparte activos de bibliotecas desde aplicaciones de Creative cloud.
- **BEHANCE**  
Muestra y descubre trabajo creativo.
- **ALMACENAMIENTO**  
Consigue 100 GB de almacenamiento en la nube para el uso compartido de archivos y la colaboración.

### Algunos de nuestros productos







## OFRECEMOS CONSULTORÍA

Nos especializamos en el desarrollo y trabajo en conjunto para la creación, planeación, proyección y asesoría en proyectos de:

Estos son algunos de nuestros clientes



VICTORINOX



PEMEX

SAMSUNG

•CASA DE LAS LOMAS•  
MUEBLES

SMA  
SORDO MADALENO  
ARQUITECTOS

Rexroth  
Bosch Group

SEARS

Walmart

GRUPO  
VIDANTA®

- Arquitectura
- Paisajismo
- Urbanismo
- Mobiliario
- Estructura metálica y concreto
- Instalaciones IT
- Instalaciones HVAC
- Instalaciones Plumbing
- Instalaciones Eléctricas
- Diseño de Interiores
- Ingeniería civil

# CONOCE NUESTRA OFERTA EDUCATIVA



Contamos con una amplia oferta educativa impartida por instructores certificados ante las marcas.

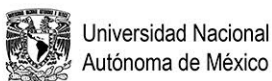
Enfocados en el crecimiento y desarrollo del capital humano con el fin de crear profesionistas cada vez más capaces brindándoles asesoría, capacitación y conocimientos bastos para sobresalir en el ámbito laboral.

## EDUCACIÓN CON VALIDEZ

Nuestros cursos están avalados por las marcas fabricantes además de la Secretaría del trabajo y previsión social.

Numero de registro:  
SER-940608-SJ4-0013

Estos son algunas de nuestras  
Universidades clientes





EDUCAD360

Esta plataforma funciona por medio de suscripción mensual o anual que le dará acceso a un servicio 24/7 con una oferta educativa basta de cursos videograbados que le permitirá avanzar a su ritmo con asesoría de nuestros especialistas certificados. Mes con mes se irán actualizando e incluyendo más cursos de todos los niveles desde principiantes hasta avanzado.

## NUESTROS CURSOS

### Autodesk

#### Dibujo CAD 2D Y 3D

- Autocad Enfocado A Arquitectura
- Autocad Enfocado A Manufactura
- Autocad Intermedio - Avanzado
- Autocad Principios
- Autocad 3d
- Autocad Raster Design

#### Infraestructura

- Autocad Civil 3d Principios
- Autocad Civil 3d Avanzado
- Autocad Civil 3d Plataformas
- Autocad Civil 3d Autopistas
- Infracad 360
- Green Building Studio
- Insight 360

#### Construcción

- Revit Architecture Principios
- Revit Architecture Intermedio - Avanzado
- Revit Structure Principios
- Revit Structure Intermedio - Avanzado
- Revit Mep (AireAcondicionado, Electrico y Plomeria)
- Revit Mep HVAC
- Revit Mep Tuberías (Hidro Sanitario)
- Revit Mep Eléctrico
- Revit Familias Paramétricas
- Robot Structural Analysis
- Navisworks Manage
- Advance Steel

#### Administración de Proyecto

- ACC Docs
- ACC Collaborate Cloud
- ACC Collaborate PRO
- ACC Takeoff
- ACC Build

### Medios & Entretenimiento

- 3ds Max Principios
- 3ds Max Intermedio
- 3ds Max Avanzado
- Maya Principios
- Maya Intermedio
- Maya + Mudbox

### Manufactura

- Autocad Electrical
- Autocad Plant 3d
- Autocad Mechanical
- Inventor Principios Piezas Y Ensamblados
- Inventor Tuberías
- Inventor Sheet Metal
- Inventor Cables Y Arneses
- Inventor Análisis Fea Y Simulación
- Fusion 360
- Inventor Cam
- Vault Professional Fundamentos

### Sketchup

- SketchUp Básico
- SketchUp Avanzado
- SketchUp Básico + Avanzado
- Formit
- SkechUp Certificación + Curso
- SkechUp Certificación sólo examen

### Zwcad

- Zwcad Professional

### Lumion

- Lumion 2023 Principios
- Lumion 2023 Avanzado
- Lumion 2023 Certificación

### Bluebeam

- Bluebeam Basics
- Bluebeam Core
- Bluebeam Complete

### ARCHVIZ (Visualización Arquitectónica)

- V-ray 6 Para Sketchup
- V-ray 6 Para 3ds Max
- V-ray 6 Para Revit
- SketchUp + Enscape
- Revit + Enscape

### Diplomados

- Diplomado Bim
- Bim Modeler
- Bim Manager
- Revit + Lumion + Certificación
- Sketchup + Lumion + Certificación
- 3ds Max Personaje Y Entorno
- 3ds Max Modelado De Personajes
- Diseño De Instalaciones De Tuberías Industriales
- Diseño Y Maquinado De Piezas
- Diplomado 3ds Max Para Impresión 3d

### Suscripciones EDUCAD360

#### Para Estudiantes

- Standard Mensual
- Standard Anual
- Premium Mensual
- Premium Anual

#### Para Profesionistas

- Standard Mensual
- Standard Anual
- Premium Mensual
- Premium Anual



EDUCAD360


SUSCRÍBETE ✨

**Estamos para ayudarte,**  
contáctanos y súmate a la experiencia  
**Diseño CAD Consultores** junto a  
nuestros clientes satisfechos



**Tenemos  
una solución  
para tu empresa**  
¡Contáctanos!

 +52 55 4616 3330

 55 6363 6003

 [informes@cad-consultores.mx](mailto:informes@cad-consultores.mx)

 Calle La Fortuna No. 186,  
Col. Industrial, Del. Gustavo A.  
Madero, México D.F, C.P. 07800

 [www.cad-consultores.com.mx](http://www.cad-consultores.com.mx)

