



## DISEÑO GRÁFICO DIGITAL

### ESTE CURSO ABARCA

Trazo de Logotipo  
Diseño de Poster / Cartel  
Fotomontaje para publicidad  
Retoque fotográfico  
Diseño de Papelería  
Diseño editorial (revista)  
Diseño de APP

### ACERCA DE ESTE CURSO

Adobe® Photoshop® y Adobe® Illustrator® son herramientas estándares del sector para editar imágenes digitales, crear gráficos vectoriales y desarrollar un diseño de máxima calidad en los documentos para impresión, con el uso de las últimas tendencias del diseño.

El curso de Diseño Gráfico Digital es parte la carrera de **Técnico en Diseño Digital** avalada por el **Instituto de Educación de Aguascalientes**.

01 Software a utilizar: Photoshop, Illustrator.

02 Duración: 30 a 36 horas.

03 Modo presencial u on line.



EDICIÓN DE VIDEO Y  
**MOTION GRAPHICS**

### ESTE CURSO ABARCA

- Animación de Logotipo
- Creación de títulos
- Creación de Lower Thirds
- Diseño de comercial (motion graphics)
- Diseño de infografías (infographics)
- Video Composition (pantalla verde)
- Diseño de comercial con traqueo de movimiento (Motion t
- Diseño de VFX para cine con traqueo de cámara (3D tracking camera)
- Edición de video comercial

01 Software a utilizar: Photoshop, Illustrator, After Effects, Premiere

02 Duración: 30 a 36 horas.

03 Modo presencial u on line.

### ACERCA DE ESTE CURSO

**Crea increíbles gráficos animados y efectos visuales.**

After Effects en combinación con Premiere es la solución de composición creativa y animación estándar del sector que te permite diseñar y publicar gráficos animados y efectos visuales profesionales para el cine, la televisión, el vídeo y la Web.

El curso de Edición de Video y Motion Graphics es parte la carrera de **Técnico en Diseño Digital**, avalada por el **Instituto de Educación de Aguascalientes**.



## ANIMACIÓN 3D PARA MEDIOS

### ESTE CURSO ABARCA

- Introducción a Maya
- Animación de logotipo
- Animación de gráficos
- Creación de personaje
- Animación de personaje
- Creación de escenarios
- Desarrollo de Corto / Comercial

### ACERCA DE ESTE CURSO

#### Hazlo con Maya

Trae tu imaginación a la vida con el software de animación, modelado, simulación y renderización 3D Maya®. Maya ayuda a los artistas a contar su historia con un conjunto de herramientas de manera rápida y creativa.

El curso de Animación 3D para Medios es parte la carrera de **Técnico en Diseño Digital**, avalada por el **Instituto de Educación de Aguascalientes**.

01 Software a utilizar: Maya, Photoshop, After Effects, Premiere

02 Duración: 30 a 36 horas.

03 Modo presencial u on line.





## DISEÑO PARA REDES SOCIALES

### ESTE CURSO ABARCA

Fundamentos del uso de las redes sociales para la publicidad.  
Fuentes de material.  
Diseño en Facebook  
Diseño en YouTube  
Diseño en Instagram  
Diseño en Twitter  
Diseño en Wix  
Diseño en Soluciones Google  
Desarrollo de proyecto integral.

- 01 Software a utilizar: Photoshop, Illustrator, After Effects.
- 02 Duración: 30 a 36 horas.
- 03 Modo presencial u on line.

### ACERCA DE ESTE CURSO

Las Redes Sociales son nuestro escaparate diario y donde tenemos la oportunidad de destacar por encima de nuestros competidores en un mercado cada vez más saturado.

Nuestra imagen es vital para alcanzar al usuario y que éste nos elija frente al resto. Si además pretendemos que lo que publicamos sea compartido y pueda llegar a viralizarse, un buen diseño será nuestro gran aliado.

El curso de Diseño para Redes Sociales es parte la carrera de **Técnico en Diseño Digital**, avalada por el **Instituto de Educación de Aguascalientes**.



# REVIT ARCHITECTURE

## ESTE CURSO ABARCA

- Reconocimiento de la interfaz de usuario y sus componentes.
- Manejo, creación y despliegue de vistas
- Cambio de unidades del Proyecto
- Importación de Información
- Liga de Archivos
- Trabajo con elementos de Revit
- Niveles
- Muros
- Puertas y Ventanas
- Escaleras
- Pisos
- Azoteas
- Acotaciones
- Ambientación de planos
- Muebles y Vegetación
- Creación y Manejo de Tablas
- Planos de zonificación
- Etiquetas
- Asignación de Simbología a espacios (colores)
- Detalles arquitectónicos
- Creación de detalles
- Edición de detalles
- Planos
- Personalización de pies de plano
- Edición del pie de plano

## ACERCA DE ESTE CURSO

El alumno será capaz de utilizar correctamente las herramientas esenciales para el manejo de Autodesk Revit Architecture, con el fin de llevarlo a la práctica como usuario (haciendo modelos tridimensionales inteligentes de diversos inmuebles y generando los planos arquitectónicos con todo detalle).

El curso de Revit Architecture es parte la carrera de **Técnico en Desarrollo de Proyectos en 3D**, avalada por el **Instituto de Educación de Aguascalientes**.

- 01 Software a utilizar: Revit
- 02 Duración: 30 a 36 horas.
- 03 Modo presencial u on line.



## RENDER CON 3DS MAX Y V-RAY

### ESTE CURSO ABARCA

Generación y colocación de elementos básicos para la escena  
Parámetros de iluminación básicos  
Materiales fotorrealistas  
Parámetros de iluminación avanzados para escenas diurnas en exteriores  
Parámetros de iluminación avanzados para escenas nocturnas en exteriores  
Parámetros de iluminación avanzados para escenas diurnas en interiores  
Parámetros de iluminación avanzados para escenas nocturnas en interiores  
Ajustes para la generación de fotografías virtuales de alta calidad  
Render por GPU / CPU con V-Ray RT  
Postproducción y retoque básico para render.

### ACERCA DE ESTE CURSO

Autodesk® 3ds Max® en combinación con el motor de render Chaos Group® V-Ray® permite a los usuarios crear rápida y fácilmente las imágenes realistas mientras que les da un control total sobre el proceso de producción 3D.

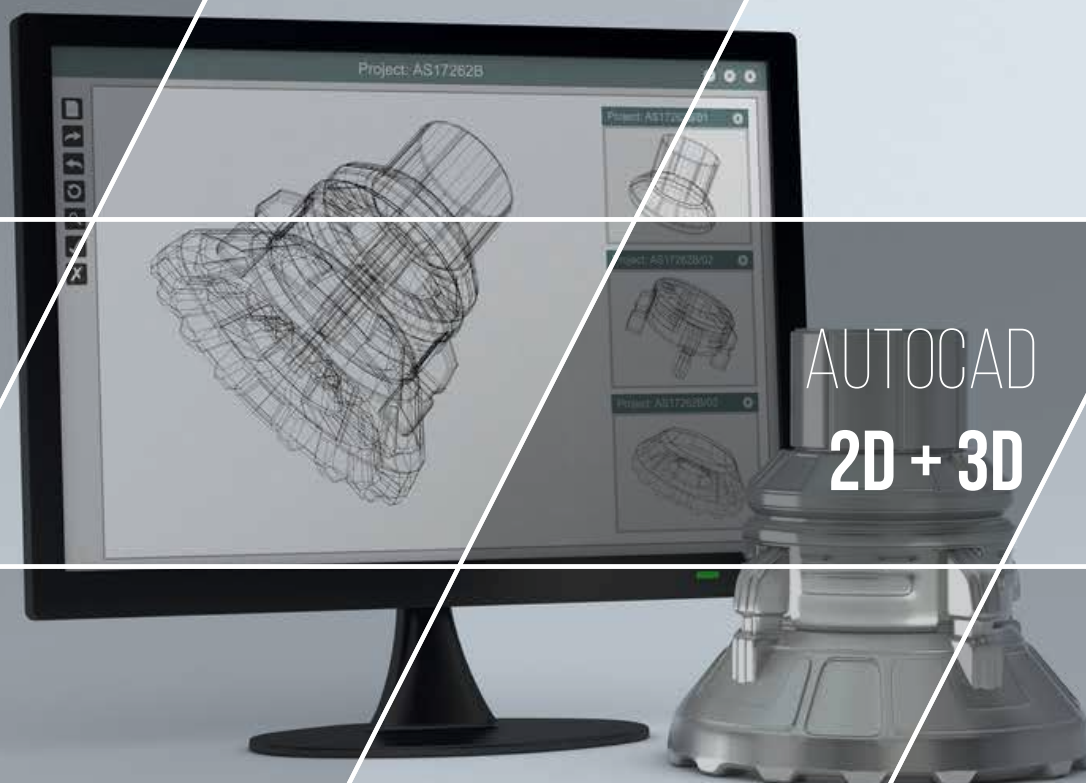
El curso de Render con 3ds Max y V-ray Básico es parte la carrera de **Técnico en Desarrollo de Proyectos en 3D**, avalada por el **Instituto de Educación de Aguascalientes**.

01 Software a utilizar: 3ds Max, V-Ray, Photoshop

02 Duración: 30 a 36 horas.

03 Modo presencial u on line.





## AUTOCAD 2D + 3D

### ESTE CURSO ABARCA

Introducción y bienvenida  
Creación de contenido 2D  
Creación de contenido 3D  
Configuración de layouts y ventanas  
La documentación del modelo  
Conclusión

### ACERCA DE ESTE CURSO

Crear diseños sorprendentes con el programa de documentación y diseño AutoCAD®. Acelere las tareas de documentación y detallado con herramientas de productividad, y comparta el trabajo mediante la tecnología TrustedDWG™. Conecte su flujo de trabajo con soluciones integradas de escritorio, en la nube y móviles. Emplee AutoCAD® para el uso de nuevas tecnologías de maquinado numérico.

El curso de AutoCAD Para Manufactura es parte la carrera de **Técnico en Desarrollo de Proyectos en 3D**, avalada por el **Instituto de Educación de Aguascalientes**.

- 01 Software a utilizar: AutoCAD
- 02 Duración: 30 a 36 horas.
- 03 Modo presencial u on line.



ANIMACIÓN  
**ARQUITECTÓNICA**

### ESTE CURSO ABARCA

- Herramientas de trabajo.
- Texturas.
- Benchmark (parámetros en tu computadora para el buen uso)
- Importación de modelos 3D.
- Realización de proyecto o volúmenes en Sketchup o similar.
- Aplicación de materiales que incluye LUMION.
- Aplicación de materiales avanzados.
- Aplicación de materiales que no incluya LUMION.
- Ambientación de escenas.
- Ambientar escenas desde Sketchup.
- De Revit a LUMION.
- Animación de elementos en 3D.
- Realización de recorridos o animaciones 3D.
- Estilos de grabación.
- Ejemplos de estilos y animaciones.
- Tipo de calidades de grabación.

### ACERCA DE ESTE CURSO

Lumion permite a cualquier arquitecto transformar sus diseños CAD/BIM en increíbles renders sin tener nociones previas.

Ya sea para comunicar el proyecto al cliente, colaborar con el equipo utilizando visualizaciones realistas, o hacer un cambio de última hora en el diseño, Lumion 8 aumenta la potencia para conseguir un renderizado que te dejará fascinado.

El curso de Lumion es parte la carrera de **Técnico en Desarrollo de Proyectos en 3D**, avalada por el **Instituto de Educación de Aguascalientes**.

- 01 Software a utilizar: AutoCAD o similar, Lumion
- 02 Duración: 30 a 36 horas.
- 03 Modo presencial u on line.

ANIMAO CCSD  
MONTES HIMALAYA 611-1  
JARDINES DE LA CONCEPCIÓN 2A. SECCIÓN  
20120  
AGUASCALIENTES, AGS. MÉXICO.

ANIMAO.EDU.MX