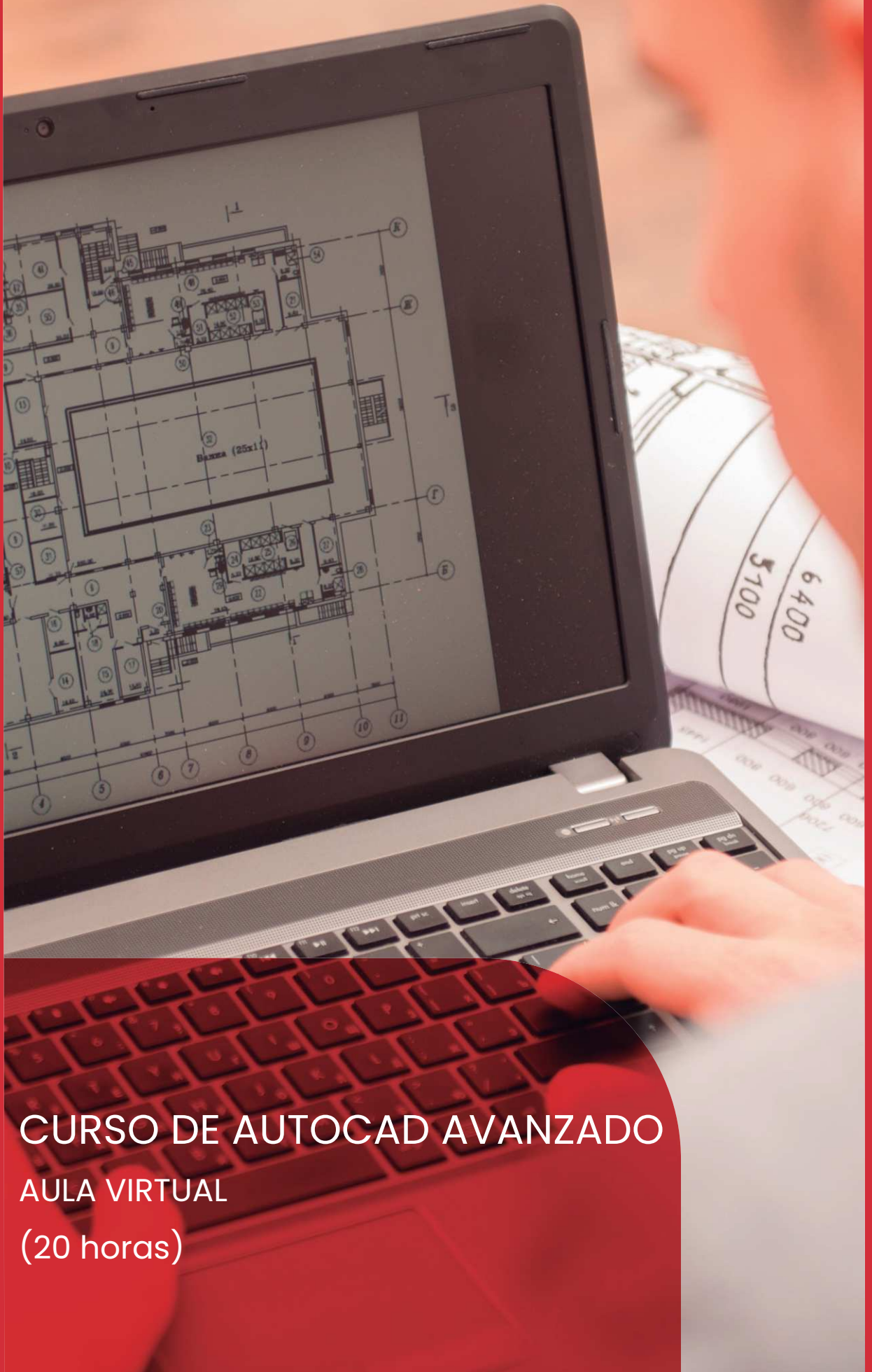




CURSO DE AUTOCAD AVANZADO

AULA VIRTUAL

(20 horas)

Objetivo:

- Desarrollar las competencias técnicas del personal en el uso del *software* AutoCAD, permitiéndoles crear, editar y estandarizar dibujos técnicos con precisión, para optimizar los tiempos de diseño, reducir errores y mejorar la calidad de los proyectos de la organización.

Dirigido a:

- Profesionales de tecnologías de la información, diseñadores, arquitectos e ingenieros que deseen aplicar herramientas basadas en tecnologías digitales, con nivel educativo de licenciatura o ingeniería.

Reconocimiento:

- Al finalizar tu programa recibirás:
 - **Diploma Digital UVM** con **validez curricular** y **tecnología Blockchain** con código QR y de verificación.
 - **Constancia DC-3** por la STPS.
 - **Insignia digital** de tu programa para compartir en tus redes sociales.

¿Por qué UVM?

Tenemos **más de 65 años** de **experiencia académica**, más de **150 programas educativos** y más de **180 programas de excelencia** a nivel nacional.

Adquieres **conocimientos** y **habilidades esenciales** que puedes **aplicar de inmediato** en tu **actividad profesional**.

Los **profesores** que imparten las **Certificaciones y Diplomados** son **expertos reconocidos** en sus campos.

Tienes **flexibilidad educativa** que te permite **estudiar a tu ritmo**, a **cualquier hora** y en **cualquier lugar**.

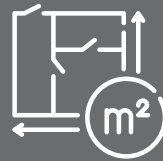
Los **Diplomados y Certificaciones UVM** enriquecen tu **CV** y te posicionan como **el mejor candidato**.

Al estudiar el programa podrás:

Crear, editar y estandarizar dibujos técnicos con absoluta precisión.



Optimizar los tiempos de diseño mediante comandos avanzados y flujos de trabajo eficientes.



Reducir errores y retrabajos costosos en las etapas de manufactura o construcción.



Asumir proyectos técnicos de mayor complejidad e impacto organizacional.



MÓDULOS

01 Trabajando eficientemente con AutoCAD

1. Espacio de trabajo personalizado
2. Usando el teclado
3. Creación de objetos, selección y visibilidad
4. Trabajando con múltiples dibujos
5. Copiando y pegando entre dibujos
6. Usando los *grips* efectivamente
7. Herramientas de capas adicionales
8. Entradas por coordenadas
9. Localización de puntos utilizando seguimiento
10. Líneas de construcción
11. Ubicación de puntos de referencia
12. Trabajo con restricciones
13. Restricciones dimensionales
14. Restricciones geométricas

02 Trabajo con bloques y avanzado

1. Creación de bloques
2. Edición de bloques
3. Remoción de objetos no usados
4. Adición de bloques a la paleta de herramientas
5. Vista rápida de *layouts*
6. Crear y usar vistas nombradas
7. Opciones avanzadas de *viewport*
8. Estilos de anotación
9. Crear estilos de texto
10. Crear estilos de dimensiones
11. Asociar referencias externas
12. Modificación de referencias externas
13. Información específica de Xref

Beneficios de la modalidad

Clases en vivo, actividades interactivas y casos prácticos. Puedes interactuar con profesores y otros alumnos para tener una experiencia más enriquecedora.

Networking. Tienes la oportunidad de construir una red de contactos profesionales con otras personas que tienen intereses similares o se desempeñan en el mismo ámbito.

Asesoría y acompañamiento. Cuentas con un facilitador por módulo para guiarte durante tu curso.

Aplica lo que aprendas de forma inmediata.

Nota: Si no asistes a las sesiones en vivo con el profesor en las fechas y horarios establecidos, tendrás 30 días naturales para ver completa la grabación de la clase en Teams® y realizar la actividad asignada para que acredites el módulo.

SÉ PARTE DE LA UVM



@uvmmx



uvm



@uvmmx



uvm.mx