

## DIPLOMADO INVENTOR 2018 - DISEÑO MECANICO CON CERTIFICACION OFICIAL AUTODESK



Duración: **60 HRS.**

Quórum: **6 a 10 alumnos**

Inversión de : \$ **9,875.00**

12 Meses sin intereses de \$ **823.00** (con tarjetas de crédito participantes)

Pregunta por tu descuento en pago de contado.

Nuestro Diplomado en Diseño Mecánico con Autodesk Inventor 2016 es una referencia en el mundo real y completo programa para aquellos que están aprendiendo este software de diseño mecánico. Con explicaciones sencillas y ejemplos prácticos , este programa te lleva al día con Inventor en el contexto de los flujos de trabajo y entornos del mundo real. Vamos a

empezar a diseñar de inmediato a medida que se familiaricen con la interfaz y convenciones , y luego pasar a proyectos más complejos a medida que aprende el dibujo, el modelado, ensamblaje, diseño de la soldadura, diseño funcional, la documentación, visualización, simulación y análisis y mucho más.

Dirigido a Dibujantes técnicos, Ingenieros y diseñadores industriales, Arquitectos y Profesionales del dibujo técnico en CAD que necesiten crear prototipos de diseño mecánico y ensamblaje en 3D e impulsar sus proyectos desde el concepto hasta su representación virtual antes de fabricarlo, simulando el funcionamiento real.

### ¿QUE INCLUYE?

- Instructor Certificado
- Certificado de Aprovechamiento con Validez Oficial
- Kit de Bienvenidas. (Folder AulaDiser, Lápiz, Block, etc...).
- Salas Climatizadas con sistema de Videoproyección
- Coffe-Break. (Servicio de Café, Té y Agua en recesos de 10,20 ó 30 min).
- No incluye licencia de Software. \*
- Material Oficial Digital.

### PRE - POST REQUISITOS

- Contar con conocimientos del O.S.
- Contar con laptop
- Usar Internet y tener cuenta de correo electrónico
- Inglés básico (lectura...)
- Aprobar nuestro contrato de prestación de servicios
- Cubrir el 90% de Asistencia
- Aprobar nuestro Pre-Examen de Certificación
- No Contar con Adeudo Pendiente.

### \* Notas Importantes:

1.- Nuestro Certificado de Aprovechamiento Oficial (con validez curricular), es enviado a tu correo electrónico en formato PDF, de 3 a 10 días hábiles después de terminar tu programa académico y después de realizada nuestra evaluación de calidad en: <http://evaluacion.auladiser.com>. 2.- Nuestro Material Oficial se visualiza (No es posible su descarga por derechos de autor) desde nuestro sistema de Alumnos en <http://www.alumnosdiser.com>, mismo que bloquea el acceso si existe retraso en tus pagos. En algunos programas académicos se incluye traducción de nuestro material (depende de nuestro partner), en otros es indispensable el inglés básico (Lectura). 3.- No proveemos ni instalamos software, si deseas tener el programa para realizar tus prácticas lo puedes descargar desde nuestra sección de Descargas en: <http://auladiser.com/descargas-auladiser>, que te liga al sitio web de nuestro partner (algunos solicitan que registres tu información personal).



**TEMARIO PARA NUESTRO DIPLOMADO INVENTOR 2018 - DISEÑO MECANICO CON CERTIFICACION OFICIAL AUTODESK**



## **MODULO I. AUTODESK INVENTOR 2015 DISEÑO MECANICO I**

### **NIVEL: BASICO - INTERMEDIO**

- 01.- INTRODUCCION A AUTODESK INVENTOR
- 02.- PRUEBA DE MANEJO EN MANOS DE FLUJO DE TRABAJO
- 03.- TECNICAS SKETCH
- 04.- TECNICAS DE MODELADO BASICO
- 05.- TECNICAS DE MODELADO AVANZADO
- 06.- SHEET METAL
- 07.- PARTE Y REUTILIZACION DE FUNCIONES
- 08.- DISEÑO DE ENSAMBLE DEL FLUJO DE TRABAJO
- 09.- ESTRATEGIAS DE ENSAMBLE LARGO
- 10.- DISEÑO DE SOLDADURA



## **MODULO II. AUTODESK INVENTOR 2015 DISEÑO MECANICO II**

### **NIVEL: INTERMEDIO - AVANZADO**

- 01.- PRESENTACIONES Y VISTAS DE DESPIECE
- 02.- DOCUMENTACION
- 03.- RESUMEN DE HERRAMIENTAS
- 04.- INTERCAMBIO DE DATOS CON OTROS SISTEMAS
- 05.- GENERADOR DE CAPAS
- 06.- INVENTOR STUDIO
- 07.- ANALISIS DE ATENCION Y SIMULACION DINAMICA
- 08.- SISTEMAS ENRUTADOS
- 09.- CARACTERISTICAS DE DISEÑO DE PLASTICOS
- 10.- ILOGIC



## **MODULO III. AUTODESK INVENTOR ATODESK INVENTOR CERTIFIED USER**

### **NIVEL: CERTIFICACION**

- 01.- REPASO DE LOS ELEMENTOS CLAVES DEL EXAMEN
- 02.- PRE-EXAMEN DE CERTIFICACION (INDISPENSABLE APROBAR PARA DERECHO A CERTIFICACION)
- 03.- EXAMEN DE CERTIFICACION CON RETAKE (SE PAGA AL FINAL)

#### **SEDE LEON GTO. (matriz)**

Rocío #223, Col. Jardines del Moral.  
Teléfonos +52 (477)299.5007  
email: [leon@auladiser.com](mailto:leon@auladiser.com)  
Horario: Lunes a Sáb: 8:00 - 22:00

#### **SEDE QUERETARO QRO.**

Avenida 5 de Febrero 1716,  
Zona industrial Benito Juarez  
Teléfonos +52 (442) 388.5008  
email: [gro@auladiser.com](mailto:gro@auladiser.com)  
Horario: Sáb: 9:00 - 14:00

#### **SEDE GUADALAJARA.**

Emilio Casterlar 53, Arcos Vallarta.  
Tel +52 (33) 8526.1386  
Email: [guadalajara@auladiser.com](mailto:guadalajara@auladiser.com)  
Horario: Sáb: 9:00 - 14:00

#### **CIUDAD DE MEXICO, DF.**

Avenida Alvaro Obregón 270, Roma Norte.  
Tel +52 (55) 8526.3953  
Email: [mexico@auladiser.com](mailto:mexico@auladiser.com)  
Horario: Sáb: 9:00 - 14:00