

Autodesk®

Authorized Training Center

Distribuidor autorizado

soluciones CAD/CAM/CAECd. Juárez, Chihuahua. Tels. (656)617-9665, 617-9848, 617-0889.



Computec

Centro de Diseño y Entrenamiento.

Av. Tecnológico #1770 Locales 1 y 2 ext. Galerías TEC C.P. 32460



invent



Serie de Cursos:

Flexsim®

Simulador de procesos

Objetivo General:

Esta secuencia de cursos está diseñada para usuarios de Flexsim ® con la finalidad de simular y optimizar sus procesos de manufactura

Niveles:

Se ofrecen en 2 Niveles se recomienda tomarlos en secuencia

Duración Total:

32 Horas en 8 sesiones de 4 horas



tels. (656)-617-9665
(656)-(6)-17-08-89

Internet:
www.computec.org
e-mail:
cursos@computec.org

**CAPACITACION
EXCELENCIA
MICROSOFT Y AUTODESK**

Cd. Juárez, Chih

Autodesk

Authorized Training Center

Distribuidor autorizado

soluciones CAD/CAM/CAECd. Juárez, Chihuahua. Tels. (656)617-9665, 617-9848, 617-0889. www.computeec.org

Computeec

Centro de Diseño y Entrenamiento.

Av. Tecnológico #1770 Locales 1 y 2 ext. Galerías TEC C.P. 32460



invent



Flexsim Essential Level I de II

Objetivo Nivel:

Simulación Básica de procesos en Flexsim

Duración Total:

16 Horas en 4 sesiones de 4 horas

Requisitos:

Cursos Office ó experiencia equivalente

Contenido:

- Ruteo de productos.
- Mantenimientos y reparaciones de máquinas y equipo.
- Setups o tiempos de preparación.
- Tiempos de proceso variables.
- Definición de rutas de tránsito.
- Definición de equipos de trabajo.
- Rastreo de productos.
- Tipos de productos diferentes.
- Utilización de turnos de trabajo.
- Uso de tablas globales de información.
- Intercambio de información con Excel.
- Configuración gráfica.
- Determinación de distribuciones de probabilidad.
- Cuellos de botella, porcentajes de ocio y de utilización.
- Distancias recorridas.

Internet:

www.computeec.org

e-mail:

cursos@computeec.org

tels. (656)-617-9665

(656)-(6)-17-08-89

**CAPACITACION
EXCELENCIA
MICROSOFT Y AUTODESK**

Cd. Juárez, Chih

Autodesk

Authorized Training Center

Distribuidor autorizado

soluciones CAD/CAM/CAECd. Juárez, Chihuahua. Tels. (656)617-9665, 617-9848, 617-0889. www.computeec.org



Computeec

Centro de Diseño y Entrenamiento.



invent

- Análisis de resultados estadísticos.
- Flexsim Chart.
- Gráficas estadísticas en 3D.
- Gráficos estadísticos en 2D.
- Diagramas de Gantt.
- Textos con información estadística.
- Cambios de dibujos 3D de los objetos.
- Creación de nuevos productos.
- Importación de layouts de CAD.
- Operadores.
- Montacargas.
- Generadores de Producto.
- Máquinas.
- Inventarios en proceso.
- Racks.
- Multiprocesadores.
- Combinadores de producto.
- Empacadores de producto.
- Conveyors o transportadores.
- Salidas de Producto.
- Supervisores de Tareas.
- Objetos Visuales.
- Nodos de caminos

tels. (656)-617-9665
(656)-(6)-17-08-89

Internet:
www.computeec.org
e-mail:
cursos@computeec.org

**CAPACITACION
EXCELENCIA
MICROSOFT Y AUTODESK**

Cd. Juárez, Chih

Autodesk®

Authorized Training Center

Distribuidor autorizado

soluciones CAD/CAM/CAECd. Juárez, Chihuahua. Tels. (656)617-9665, 617-9848, 617-0889. www.computeec.org



Computeec

Centro de Diseño y Entrenamiento.

Av. Tecnológico #1770 Locales 1 y 2 ext. Galerías TEC C.P. 32460



invent



Flexsim Advanced Level II de II

Objetivo Nivel:

Técnicas avanzadas para simulación de procesos en Flexsim®

Duración Total:

16 Horas en 4 sesiones de 4 horas

Requisitos:

Cursos Flexsim Nivel I

Contenido:

- Comparativo de procesos.
- Evaluación de costos.
- Diseño de nuevos dibujos 3D.
- Personalizar objetos.
- Nuevos objetos.
- Nuevos productos.
- Desarrollo de videos de los modelos.
- Ambientación en 3D.
- Programación de producción y de surtidos.
- Productos rechazados y retrabajos.
- Reglas personalizadas de ruteo.
- Sistemas push.

Internet:

www.computeec.org

e-mail:

cursos@computeec.org

tels. (656)-617-9665

(656)-(6)-17-08-89

**CAPACITACION
EXCELENCIA
MICROSOFT Y AUTODESK**

Cd. Juárez, Chih

Autodesk®

Authorized Training Center

Distribuidor autorizado

soluciones CAD/CAM/CAECd. Juárez, Chihuahua. Tels. (656)617-9665, 617-9848, 617-0889. www.computeec.org



Computeec

Centro de Diseño y Entrenamiento.

Av. Tecnológico #1770 Locales 1 y 2 ext. Galerías TEC C.P. 32460



invent

- Sistemas pull.
- Sistema Kanban.
- Etiquetas para productos.
- Viajes o recorridos predefinidos.
- Definición de vistas de un modelo.
- Tablas de Tiempo.
- Importación y exportación de bases de datos.
- Vistas de nodos.
- Monitoreo de variables.
- Formas rápidas de modelación.
- GUI's o ventanas personalizadas.
- Definición de eventos del usuario.
- Variables Globales.
- Presentaciones 3D con Dryfork.
- TE Básico.
- FR Básico.
- Sorter Conveyors.
- Tanques.
- ASRS (Automated Storage and Retrieval System).
- Robots.
- Nodos de flujo.
- Gráficas.
- Elevadores.
- Camiones.
- Grúas viajeras.
- Detección de colisiones entre los objetos.
- Optimización con OptQuest.
- Diseño de experimentos.
- Periodos de estabilización de arranque inicial.

tels. (656)-617-9665
(656)-(6)-17-08-89

Internet:
www.computeec.org
e-mail:
cursos@computeec.org

**CAPACITACION
EXCELENCIA
MICROSOFT Y AUTODESK**

Cd. Juárez, Chih

Autodesk
Authorized Training Center

Distribuidor autorizado

soluciones CAD/CAM/CAECd. Juárez, Chihuahua. Tels. (656)617-9665, 617-9848, 617-0889. www.computeec.org



Computeec

Centro de Diseño y Entrenamiento.



- o Escenarios y réplicas.

tels. (656)-617-9665
(656)-(6)-17-08-89

Internet:
www.computeec.org
e-mail:
cursos@computeec.org

**CAPACITACION
EXCELENCIA
MICROSOFT Y AUTODESK**

Cd. Juárez, Chih