

COLEGIO SALESIANOS ATOCHA DPTO. MECANIZADO-MANTENIMIENTO

marzo - 2017

un Mar Mié Jue Vie Sáb Dom

14 15 16 17 18 19

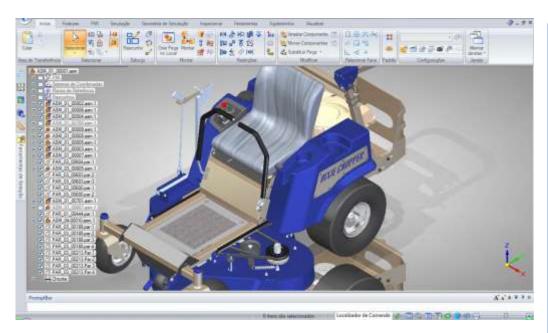
21 22 23 24 25 26

27 28 29 30 31

1 2 3 4 5



Curso de diseño básico con SOLID EDGE st9



LUGAR DE IMPARTICIÓN:

Dpto. Mecanizado-Mantenimiento

CALENDARIO:

Comienzo del curso: 06 de marzo de 2017. Horario: Lunes a jueves de 15.30 a 20.30 h. Fin del curso: 16 de marzo de 2017.

Nº DE HORAS: 40 h.

IMPORTE:

- Alumnos actuales del centro: 160 €.
- Antiguos alumnos del centro: 220 €.
- Resto de interesados: 385 €. (AECIM)

Nº DE PLAZAS: 15 – Solo se empezará si se llega al número mínimo de alumnos.

Tema 1. Introducción a Solid Edge

- 1.1. Entornos de Solid Edge
- 1.2. Descripción del Interfaz
- 1.3. Edgebar
- 1.4. Planos de Referencia
- 1.5. Función Quickpick
- 1.6. Tabla de Materiales.
- 1.7. Ayudas y ejercicios

Tema 2. Bocetos 2D

- 2.1. Bloqueo de planos.
- 2.2. Bocetos en el PathFinder.
- 2.3. Comandos de dibujo.
- 2.4. Comandos de cambio de geometrías.
- 2.5. Herramientas de dibujo
- 2.6. Cotas. Comandos de Acotación.
- 2.7. Relaciones geométricas.
- 2.8. Manipulación de elementos 2D.
- 2.9. Ejercicios

Tema 3. Modelado de piezas tecnología ORDENADA

- 3.1. PathFinder de pieza.
- 3.2. Comandos de operaciones base.
- 3.3. Operaciones
- 3.4. Ejercicios.

Tema 4. Modelado de chapa tecnología ORDENADA

- 4.1. PathFinder de chapa.
- 4.2. Comandos de operaciones base.
- 4.3. Operaciones
- 4.4. Eiercicios.

Tema 5. Diseño de conjuntos tecnología ORDENADA

- 5.1. Herramienta de Selección.
- 5.2. Agregar piezas a un Conjunto y posiciones
- 5.3. Relaciones de Conjunto.
- 5.4. Distancia de Desplazamiento.
- 5.5. PathFinder y QuickBar de Conjunto.
- 5.5. Ejercicios

Tema 6. Planos

- 6.1. Introducción a Planos
- 6.2. Vistas de Dibujo Principales
- 6.3. Crear Vistas Auxiliares, de Corte, Rotas
- 6.4. Dibujar en Vista, Manipulación y Propiedades.
- 6.5. Cotas en Planos y Perfiles
- 6.6. Referenciar Elementos
- 6.7. Generar Listas y Tablas
- 6.8. Acabados Superficiales y Soldadura
- 6.9. Ejercicios





INFORMACIÓN E INSCRIPCIONES

Escuela-Empresa-Instituciones
Colegio Salesianos Atocha
C/ Ronda de Atocha, 27
28012 - Madrid

Tfno.: 915 062 100 Fax: 915 062 110

Correo Electrónico:

escuela.empresa@salesianosatocha.es

Plazo de PREINSCRIPCIÓN: hasta el 28 de febrero de 2017 (Plazas limitadas)