

Ficha de la Acción Formativa | Ref. 5971

SOLIDWORKS 2017 INICIACIÓN





ONLINE



Duración: 40 H

Horas presenciales: 0 H

Horas online: 40 H



Familia: DISEÑO Y ARTES GRÁFICAS

Área: NO PRL



Dirigido a:

- Trabajadores, personas desempleadas, autónomos, personal de dirección, etc. que deseen adquirir, mejorar o afianzar los conocimientos teórico-prácticos relacionados con su puesto de trabajo o su pasada, presente o futura trayectoria laboral, con una formación académica acorde con las exigencias requeridas para realizar la acción formativa con aprovechamiento.



Objetivos:

En este curso el alumno aprenderá a usar el software SolidWorks de manera fácil y progresiva con ejemplos prácticos, realizando ejercicios paso a paso y visualizando vídeos de prácticas guiadas. Todo ello garantiza el aprendizaje continuo de las herramientas necesarias para el croquizado 2D y 3D, del modelado de piezas y ensamblajes, así como de la creación de planos, permitiéndole adaptarse rápidamente a la filosofía de trabajo de este software. También se describen otras herramientas que le ayudarán a mejorar la productividad agilizando el proceso de diseño como las Tablas de diseño y la Biblioteca Toolbox de elementos estándar.



Metodología:

Metodología basada en la realización de la formación a través de una plataforma de teleformación o e-learning, permitiendo al alumn@ interactuar con el tutor/a, a través de tutorías personalizadas y otras herramientas como chat, foros, etc., desde un desarrollo planificado y sistematizado de la acción formativa, permitiendo al alumno realizar la formación desde cualquier lugar y a en todas las franjas horarias, evitando así desplazamientos pudiendo conciliar vida familiar y laboral. El contenido se basa en paquetes SCORM, vídeos, actividades, exámenes, etc.



Contenidos:

- 1. Introducción a SolidWorks
- 2. Entorno de Trabajo y Visualización
- 3. Croquización
- 4. Edición y Croquizado (I)
- 5. Edición y Croquizado (II)
- 6. Modelado de Piezas 3D (I)



- 7. Modelado de Piezas 3D (II) 8. Ensamblajes 9. Tablas de diseño y Biblioteca de diseño 10. Plano o Dibujo