








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