

DURADA: 26 hores presencials

DATES: Inici: 03 de març del 2020

Fi: 02 de juny del 2020

Març: 3, 10, 17, 24, 31

Abril: 14, 21, 28,

Maig: 05, 12, 19, 26

Juny: 02

HORARIS: dimarts de 15:00 a 17:00 hores **En cas que l'horari no s'adaptés a les teves necessitats, contacta'ns per veure les diferents possibilitats.*

LLOC D'IMPARTICIÓ: Aedes Girona: C. Pic de Peguera, 11, Despatx A1- 06/07, Edifici Giroemprèn, 17003 – Girona (Parc científic i Tecnològic)

PREU: 372,00€ +35,00€ de matrícula

DESCOMPTES PER A PARTICULARS

- Si has sigut alumne del centre en els darrers dos anys, t'apliquem un 10% de descompte.
- En cas de fer 2 o més cursos a la vegada, **s'aplicarà un 20% de descompte a partir del 2n curs**, sempre i quan siguin d'import igual o similar.
- Alumnes de la UDG: 10% de descompte
- Alumnes amb carnet Jove: 10 % de descompte
- Alumnes en situació d'atur: 10% de descompte
- Alumnes que pertanyen a família nombrosa o monoparental: 10% de descompte

Important: Per reservar plaça per aquest curs, heu d'omplir la fitxa d'inscripció amb totes les dades i enviar-la via correu electrònic a la següent adreça: formacio@aedes.cat

OBJECTIUS DEL CURS DE SOLIDWORKS INICIAL:

- Aprendre a utilitzar el programa de dibuix 3D Solidworks.
 - Croquitzar amb rapidesa i precisió peces i conjunts en 3D
- Extreure plànols i/o la informació necessària per la seva producció.

TEMARI DEL CURS DE SOLIDWORKS INICIAL:

- 1. Introducció al Solidworks:** 1.1. Interfície del programa / 1.2. Selecció de plans
- 2. Operacions croquitzades (són les basades en un dibuix 2D):** 2.1. Operacions i eines del croquis en 2D (línia, rectangle, cercle, arcs, el·lipses, arrodoniments, línia constructiva, polígon, estendre entitats, simetria, matrius lineals i circulars, equidistància...) / 2.2. Acotacions i cota intel·ligent / 2.3. Relacions de croquis (horitzontal, vertical, perpendicular, paral·lel, igual, fixar, coincidents, punt mig, tangent...)
- 3. Operacions aplicades directament (creades directament sobre el model sòlid):** 3.1. Creació de peces en 3D (extrusió base i extrusió tall, revolució base i tall de revolució, base escombrar, recobrir, arrodoniment i xamfrans, buidat de peces, assistent per taladre, matriu lineal i circular, simetria...) / 3.2. Coquitzar en una cara plana / 3.3. Creació de plans i eixos / 3.4. Hèlices (per a creació de rosques i broques de taladre) / 3.5. Creació de plans, eixos, hèlices i espirals.

**Curs bonificable per a treballadors en règim general de seguretat social*