



# SOLIDWORKS (acreditació oficial)

Presencial o on line a escollir per l'alumne

---

<b>DATA INICI:</b> 26/01/2021	<b>PS</b>	<b>Acció grup</b>
<b>DATA FINAL:</b> 15/04/2021	<b>LLOC DE REALITZACIÓ:</b>	
<b>DURADA:</b> 60 hores	Centre de Formació Pràctica - P.I. Els Dolors,	
<b>HORARI:</b> de 18 a 21h. els dimarts i dijous	s/n - Palau Firal, 08243 Manresa	
<b>FORMADOR:</b> Marcel Masnou	Tel. 93 875 72 79	
<b>MODALITAT PRESENCIAL o ON LINE a escollir</b>	A/e: cfp@cfp.cat	

---

## OBJECTIUS GENERALS:

Dotar als alumnes del coneixement necessari per a poder utilitzar les principals eines del programa SolidWorks i que posteriorment puguin aplicar-les per a usos d'eines i especialitats avançades.

Preparar els/les alumnes perquè puguin presentar-se a l'examen que permet l'obtenció del Certified SolidWorks Associate (CSWA).

## ADREÇAT A:

Treballadors/es ocupats/des i persones en situació de desocupació

## REQUISITS:

- No es necessiten capacitats especials

## PROGRAMA:

1. Intenció de disseny.
2. Concepte de parametrització en peça i assemblatge.
3. Acotació amb intenció de disseny.
4. Realització d'operacions parametritzades.
5. Peça simètrica.
6. Configuracions de peça i assemblatge.
7. Taules de disseny de peça i assemblatge.
8. Edició en context d'un assemblatge.
9. Equacions i vincular valors.
- 9.1. En una mateixa peça.
- 9.2. Entre peces.
10. Paràmetres de les propietats de l'arxiu.
11. Com fer canvis i no tindre conflictes de parametrització.

**Es deixaran lliures per practicar, des de 30 de març al 8 d'abril i l'últim dia de curs es farà l'examen d'acreditació oficial.**