

Catàleg d'accions formatives

2020 Programes de Formació Transversal

ÀMBIT

TIC 4.0

FAMÍLIA PROFESSIONAL

Informàtica i comunicacions

ÀREA PROFESSIONAL

Desenvolupament

GRUPAF	GRUP AMPLIAT	HORES	CODI FAMÍLIA	CODI ÀREA	IDENTIFICADOR
IFCI108	2017	30	IFC	IFCD	FC01_IFCI108_2017

NOM DE L'ACCIÓ

Disseny tridimensional paramètric per impressió 3D

OBJECTIUS

Objectiu:

- Dissenyar o replicar models per imprimir en 3D des de la mesura fins el acabat final de la peça.

CONTINGUTS

1. Biblioteques d'objectes, on trobar i compartir models
2. Adquisició de dades, mesura i escaneig
3. Tipologia de programari de disseny tridimensional
4. Disseny paramètric amb SOLIDWORKS
5. Característiques dels materials
6. Acabats funcionals
7. Recobriments