

## Catàleg d'accions formatives

### 2019 Programes de Formació Transversal

#### SUBAPARTAT

TIC 4.0

#### FAMILIA PROFESSIONAL

Informàtica i comunicacions

#### AREA PROFESSIONAL

Informàtica

GRUPAF	GRUP AMPLIAT	HORES	CODI FAMILIA	CODI ARE	IDENTIFICADOR
IFCI108	2017	30	IFC	IFCI	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