



Junta de  
Castilla y León



Curso:

# IMPRESIÓN 3D

Nuevos recursos TIC en el Aula

6 FEBRERO A 20 MARZO

Sesiones presenciales

6, 13 y 27 Febrero

6 de Marzo



Javier Fernández Álvarez  
Asesoría TIC – CFIE de Ponferrada



@masqueunlapiz

# ¿Por qué?

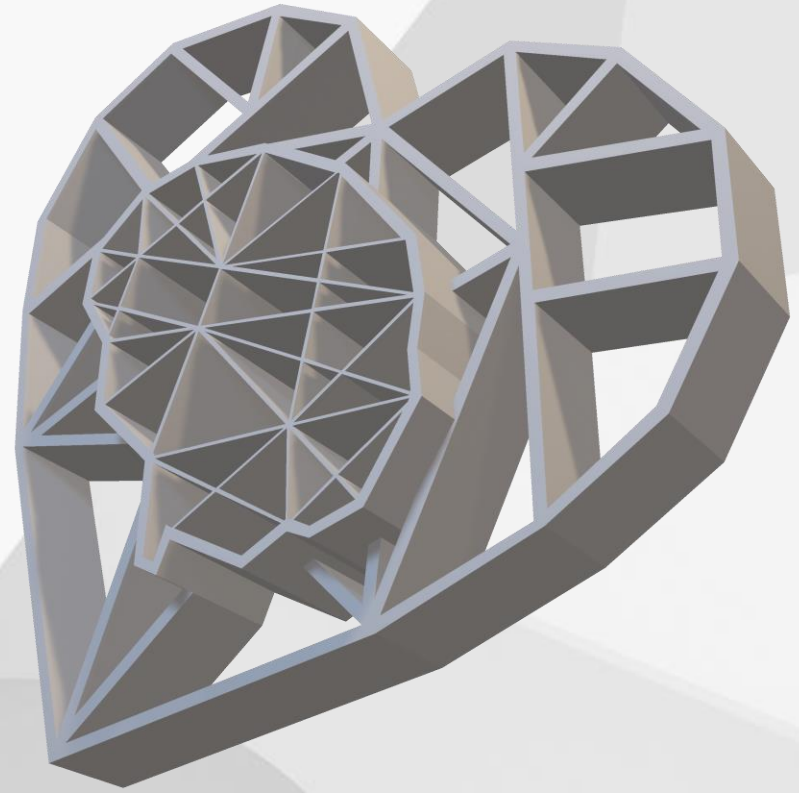
<https://www.menti.com> 2347 5859



La impresión tiene y debe ser un recurso más en el aula, y contribuirá a desarrollo y adquisición de contenidos de manera activa...

# Metodologías Activas

- Aprendizaje basado en proyectos
- Design Thinking
- ...



# Recursos necesarios...

- Planteamiento motivante
- Software de diseño o banco de diseños
- Software de laminación propio de la impresora 3D
- Impresora 3D

# Los recursos TIC...



PRUSA i3 MKS3+



Software Diseño



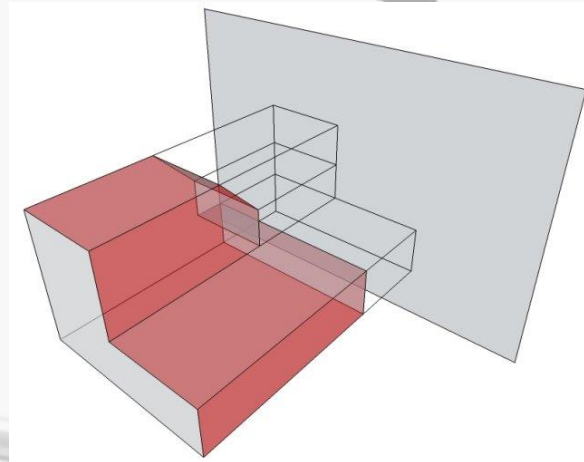
Software Laminación

# Mis recursos...



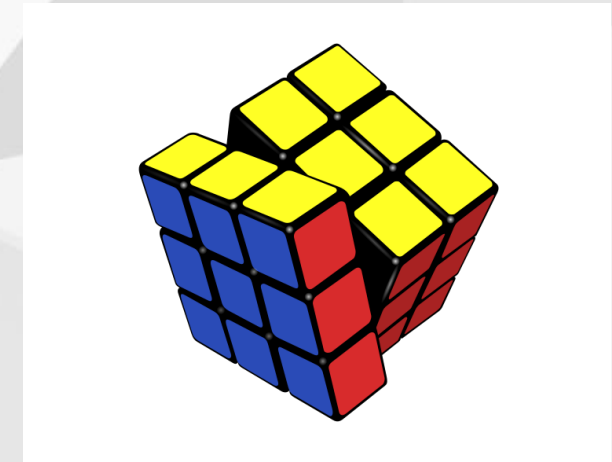
[Esta foto](#) de Autor desconocido está bajo licencia [CC BY-SA-NC](#)

Creatividad



[Esta foto](#) de Autor desconocido está bajo licencia [CC BY-NC-ND](#)

Visión espacial



[Esta foto](#) de Autor desconocido está bajo licencia [CC BY-SA-NC](#)

Destreza

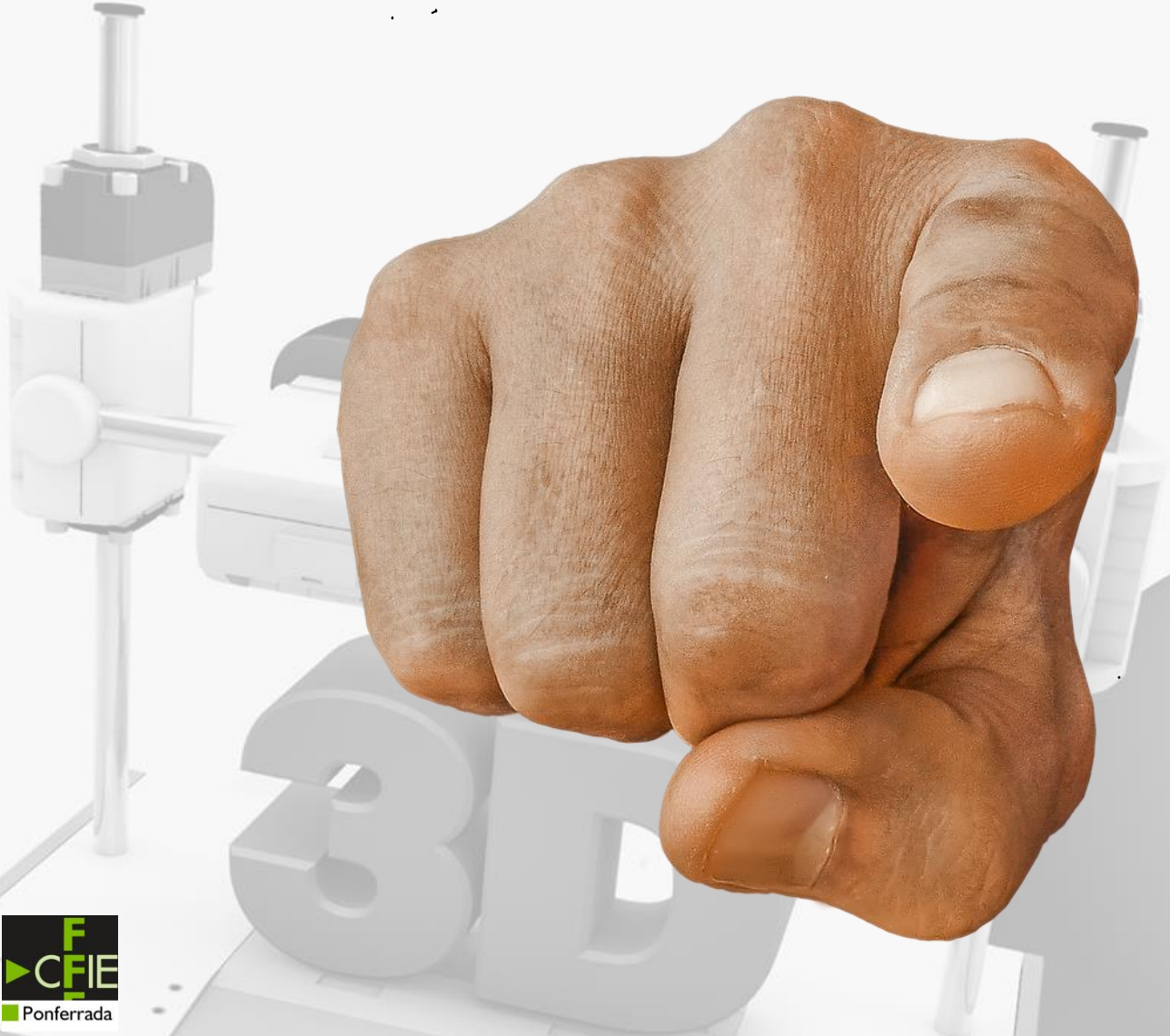


# Cultura Maker

Si puedes pensarlo... Puedes crearlo...

Lo necesito... lo creo

# Comienza tu momento



Puedes pensarlo... Puedes hacerlo...