

# TEMARIO CURSO EXPRESS SUPERFICIES

## OBJETIVOS

Conocer las herramientas de las que dispone Solid Edge para la creación de geometrías complejas.

## REQUISITOS

Formación básica de Solid Edge.

## TEMARIO

- **Crear y editar curvas:**
  - Curva Spline (curva 2D)
  - Curva por puntos significativos.
  - Curva por contorno.
  - Curva de intersección.
  - Proyectar curva.
  - Curva derivada.
  - Curva de Cruce.
- **Creación de superficies**
  - Superficie extruida.
  - Superficie de revolución.
  - Superficie por barrido.
  - BlueSurf.
  - Superficie Limitada.
  - Superficie reglada.
  - Copiar superficie.
  - Desplazar superficie.
  - Redefinir.
- **Modificar superficies**
  - Intersecar.
  - Recortar.
  - Extender.
  - Dividir cara.
  - Combinar superficies.
  - Sustituir cara.
  - Unir superficies.
- **Herramientas de verificación**
  - Franjas de cebra.
  - Análisis de Curvatura (curvas y superficies).

The logo consists of a stylized 'P' formed by three small squares arranged in a 2x2 grid with the bottom-right square missing, followed by the text 'PIXEL SISTEMAS' in a bold, white, sans-serif font.

# PIXEL SISTEMAS

Pol. Ind. SIGMA; Xixilion 2 – Planta 2<sup>a</sup> – Oficina 1<sup>a</sup>  
20870 ELGOIBAR (Gipuzkoa)  
Tel.: 943 74 86 02  
Fax: 943 74 35 02  
[www.pixelsistemas.com](http://www.pixelsistemas.com)  
[comercial@pixelsistemas.com](mailto:comercial@pixelsistemas.com)