

DATOS DE LA ACTIVIDAD

Actividad Usos de herramientas tecnológicas y digitales para proyectos y productos en diseño: IMPRESIÓN 3D (POLVO Y FILAMENTO)

Fechas actividad	20/01/2023 -	Fechas inscripción	02/11/2022 - 20/01/2023
Horas presenciales	3 : 0	Horas no presenciales	0 : 0
Plazas	10	Modalidad	Taller
Año	2022-23	Ambito	Centro
Centro	ESUPDIS DE ARAGÓN (Zaragoza)		
Lugar de celebración	ESUPDIS DE ARAGÓN (Zaragoza)		

Destinatarios

Profesores de cualquier especialidad y asignatura de Diseño con interés en el manejo de esta herramienta para su utilización en trabajos y proyectos de aula.

Objetivos

Conocer materiales de fabricación en impresión 3D.
Aprender el uso y configuración de impresoras 3dD
Aprender a generar archivos y elementos auxiliares para impresión 3D.

Contenidos

Preparación y diseño del modelo a producir. Programas y formatos de archivos recomendados.
Configuración del modelo en el software de impresión 3D
Tipos de impresoras.
Tipos de materiales y filamentos.

Criterios de inscripción

Se dará prioridad a los profesores del centro (Escuela Superior de Diseño). Se podrán incorporar de otros centros según el orden de los criterios de inscripción

Opciones de inscripción

Sesiones

Fecha y Hora	Duración	Tipo de sesión	Lugar de celebración
20/01/2023 15:00	1:0	Asesoramiento externo	ESUPDIS DE ARAGÓN (Zaragoza)
20/01/2023 16:00	2:0	General	ESUPDIS DE ARAGÓN (Zaragoza)

Observaciones

El taller se imparte en 3 horas seguidas. Durante la sesión se dan los conocimientos previos

necesarios y se ponen en práctica probando el funcionamiento y manejo de las impresoras 3D.