

DATOS DE LA ACTIVIDAD

Actividad Usos de herramientas tecnológicas y digitales para proyectos y productos en diseño:
CORTADORA DE CONTROL NUMÉRICO

| | | | |
|-----------------------------|------------------------------|------------------------------|-------------------------|
| Fechas actividad | 11/11/2022 - | Fechas inscripción | 02/11/2022 - 11/11/2022 |
| 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

Aprender el manejo de las herramientas tecnológicas y digitales: cortadora de control numérico.
Conocer los requisitos previos para el correcto diseño de piezas y modelos y preparación para su producción.
Conocer los condicionantes y parámetros correctos de la máquina y de los materiales.

Contenidos

Preparación y diseño de la información previa al empleo de la herramienta. Programas y tipos de archivos recomendados.
Programación de la herramienta y preparación del material.
Tipos de procesos y acabados.
Tipos de materiales y resultados.
Parámetros estándar e investigación y desarrollo de pruebas.

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 |
|---------------------|-----------------|-----------------------|------------------------------|
| 11/11/2022 15:00 | 1:0 | Asesoramiento externo | ESUPDIS DE ARAGÓN (Zaragoza) |
| 11/11/2022 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 la cortadora de control numérico.