

# CNC PLEGADORA

**DATA INICI:** 24/09/2024

**DATA FI:** 7/11/2024

**HORARI:** Dimarts i Dijous de 18:00 a 21:00

**DURADA:** 40 hores

**PREU:** 100% Subvencionat pel consorci per a la formació contínua de la Generalitat de Catalunya

**FORMADOR:** Xevi Molviedro

**LLOC DE REALITZACIÓ:**

Centre de Formació Pràctica - P.I. Els Dolors, s/n –  
Palau Firal, 08243 Manresa

Tel. 93 875 72 79

A/e: cfp@cfp.cat

## OBJECTIUS GENERALS:

- Aplicar eines i competències en el procés d'ús de la CNC plegadora.

## OBJECTIUS ESPECÍFICS:

- Identificar els tipus de plegadora i les seves característiques, així com la seva posada en marxa.
- Seleccionar la informació tècnica del material a tractar i els components de la plegadora més apropiats per a la feina a realitzar.
- Manejar màquines de CNC amb les competències necessàries per a l'exercici de les ocupacions relacionades amb el plegat per control numèric.

## ADREÇAT A:

- Treballadors/es ocupats/des.
- Persones en situació de desocupació.

## PROGRAMA .

### 1-Plegadores: Tipus, característiques i posada en marxa (12 hores)

-Planificació de posada en marxa d'una plegadora.

-Identificació dels tipus de plegadora disponibles i ús del tipus més adequat en funció de la feina a realitzar

-Identificació de les característiques de la plegadora escollida

-Implicació en l'anàlisi i la planificació de la posada en marxa d'una plegadora.

### 2-Informació tècnica del producte a mecanitzar ( 16 hores)

-Definició de les tècniques relatives al producte que es mecanitzarà

-Elecció de material, dimensions de partida i fases de mecanitzat

-Elecció de màquines i mitjans necessaris més apropiats per a la feina a realitzar

-Atenció en el procés de recopilació de la informació tècnica relativa al producte que es mecanitzarà.

-Implicació en l'elecció del material, màquines i mitjans necessaris més apropiats per al treball a realitzar.

### **3-Maneig de la màquina plegadora per control numèric. (16 hores)**

- Aplicació de plegat de peces reals com a aplicació dels recursos treballats
  - Manipulació del programari i identificació de les funcions preparatòries i auxiliars
  - Identificació del sistema de coordenades
- Implicació en el procés de plegat de peces reals.
  - Responsabilitat en la manipulació del programari i identificació de les funcions preparatòries i auxiliars.
  - Participació en la identificació del sistema de coordenades i descripció de com es fa un programa per plegar una peça.