

MÀQUINES EINA DE CONTROL NUMÈRIC CNC

DATA INICI: 18/01/2021	26.1
DATA FINAL: 08/03/2021	LLOC DE REALITZACIÓ:
DURADA: 40 hores	Centre de Formació Pràctica
HORARI: Dilluns i dimecres de 9:30 a 12:30	Pol. Ind. Els Dolors Palau Firal -baixos
FESTIU: 22 de febrer	08242 Manresa
PREU: 100% Subvencionat	Tel. 93 875 72 79
FORMADOR: Xavier Martínez i Victor Orrit	A/e: cfp@cfp.cat

OBJECTIUS GENERALS:

- Ser capaç d'elaborar un programa de control numèric.

OBJECTIUS ESPECÍFICS:

- Realitzar processos de mecanitzat amb màquines eines de control numèric (CNC), utilitzant la programació manual, avançada o assistida, així com la preparació de màquines convencionals i d'altres de complexitat superior, obtenint el producte en condicions de qualitat i seguretat segons les especificacions tècniques.

ADREÇAT A:

Treballadors/es ocupats/des i en situació de desocupació.

REQUISITS:

No es requereix un nivell acadèmic específic per a la realització de l'acció formativa.

PROGRAMA

1. Màquines i eines equipades amb CNC (2h.)
2. Introducció al CNC (1h.)
3. Els torns CNC (4h.)
4. Programació en CNC (10h.)
5. Sistemes de comunicació amb el CNC (1h.)
6. Funcions del CNC (10h.)
7. Interpolacions (4h.)
8. Compensacions (2h.)
9. Parada temporitzada (1/2h.)
10. Gir del capçal (1/2h.)
11. Cicles fixos (5h.)