

Pneumàtica

DATA INICI: 10/02/2025

DATA FINAL: 12/03/2025

DURADA: 30 hores

HORARI: Dilluns i Dimecres de 18:00 a 21:00

FORMADORS: Miquel Díaz

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:

- Adquirir coneixements teòrics i pràctics per utilitzar correctament els sistemes Neumàtics.
- Treballar amb maquinaria industrial amb total garantia de seguretat.
- Interpretar la simbologia dels elements segons les normes ISO 1219 per a un correcte disseny i muntatge.
- Localitzar i resoldre les possibles avaries i la detecció sistemàtica de les mateixes .
- Elaborar la documentació tècnica completa en el moment del lliurament de la màquina al client.

ADREÇAT A:

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

PROGRAMA:

1. Introducció a la pneumàtica
2. Preparació de l'aire
3. Actuadors pneumàtics
4. Vàlvules distribuïdores
5. Vàlvules reguladores de cabal
6. Simbologia pneumàtica
7. Sistemes electroneumàtics
8. Dispositius de buit