

Automatització Programable nivell 2

DATA INICI: 14/09/2021

DATA FINAL: 23/11/2021

FESTIU: 12/10

DURADA: 60 hores

HORARI: els dimarts i dimecres de 18 a 21 h.

PREU: 100% Subvencionat

FORMADORA: Meritxell Baró Biosca

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:

Dotar al participant de coneixements teòric/pràctics significatius sobre automatització elèctrica, electropneumàtica i pneumàtica com a base per a l'adquisició de les competències pertinents necessàries per a l'exercici de les ocupacions relacionades amb el manteniment d'automatismes industrials.

ADREÇAT A:

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

REQUISITS:

- Tenir assolit el nivell 1

PROGRAMA

1. Instruccions bàsiques
2. Instruccions avançades
3. Introducció als encoders (Configuració del plc per treballar amb sistemes d'alta velocitat)
4. Pantalles programables (programació i utilització)
5. Introducció a l'eina de programació (CX-designer)
6. Analògica (configuració per treballar amb senyals analògiques)
7. Sensors i captadors analògics
8. Variadors de velocitat electrònics
9. Instruccions matemàtiques

SETEMBRE						
DI	Dt	Dc	Dj	Dv	Ds	Dg
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30			

OCTUBRE						
DI	Dt	Dc	Dj	Dv	Ds	Dg
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31

NOVEMBRE						
DI	Dt	Dc	Dj	Dv	Ds	Dg
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30					