



Fundación Tripartita
PARA LA FORMACIÓN EN EL EMPLEO



SERVICIO PÚBLICO
DE EMPLEO ESTATAL

CALIBRACIÓ, METROLOGIA I INSTRUMENTACIÓ EN ELS PROCESSOS

DATA INICI: 01/06/2021

DATA FINAL: 17/06/2021

DURADA: 16 hores

HORARI: Dimarts i dijous de 18:00 a 21:00 hores

PREU: 100% Subvencionat

FORMADOR: Marcel Masnou

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:

- Aprendre a utilitzar correctament diferents instruments de mesura.
- Verificar les mesures amb diferents instruments (peu de rei, palmer, goniòmetre, comparador, galgues, calibres...), en diferents contextos de treball.
- Conèixer diferents sistemes de mesura d'algunes de les magnituds més utilitzades.
- Conèixer i executar calibratges de diferents equips de mesura, amb els seus patrons adequats.
- Capacitar per realitzar diversos processos de mesurament, així com calibratges dels equips de mesurament més habituals.
- Interpretar i definir pautes de calibratge.

ADREÇAT A:

- Treballadors/es ocupats/des del sector del metall

REQUISITS:

- No es necessiten capacitats específiques

PROGRAMA

1. Calibració industrial. 1 hora
2. Calibració d'equips de control assignats a producció. 2 hores
3. Incertesa, causes de error, calibració. 2 hores
4. Medició de longituds. 2 hores
5. Metrologia de angles. 2 hores
6. Medició d'acabat superficial. 4 hores
7. Metrologia de formes. 3 hores
3. Avaluació de l'aprenentatge: moments