

Metrologia i verificació
Especialitat Formativa Nivell 2
FMEH0009 - CURS FSE11

Inici previst: tarda - 2024

Durada: 40 hores

OBJECTIUS DEL CURS:

Conèixer i utilitzar correctament els diferents instruments de mesura en un taller de mecanització, amb els patrons i les pautes corresponents. Identificar els elements de representació en un plànol de dibuix tècnic (peces). Aplicar les tècniques de calibratge als equips de mesura.

CONTINGUTS FORMATIUS:

Programa formatiu	Hores
Mòdul 1: Metodologia	10
Mòdul 2: Instruments	10
Mòdul 3: Representació	10
Mòdul 4: Calibratge	10
Total hores curs	40

EQUIPAMENTS:

- Aula de gestió.
- Taller de mecanitzat.

SORTIDES LABORALS:

- **Ocupacions:** Muntador/a-ajustador/a de grups mecànics i motors en automoció. Mecànic/a-ajustador/a de calibradors. Mecànic/a-ajustador/a d'instruments de precisió, en general. Operador/a de premsa mecànica de metalls. Muntadors/es-ajustadors/es d'elements mecànics de maquinària en general.
- **Tasques:** Identificació del sistema de mesura. Rigor en l'aplicació dels sistemes i els instruments de mesura. Coneixement dels elements que conformen un plànol. Identificació i aplicació correcta de les tècniques de calibratge.
- **Tipus d'empreses:** Desenvolupa la seva activitat professional en grans, mitjanes i petites empreses, tant per compte d'altri com de forma autònoma en empreses de mecanització (manteniment industrial).

REQUISITS D'ACCÉS: (*)

- Estar inscrit/a com a demandant o millora d'ocupació a l'Oficina de Treball del SOC i tenir la demanda d'ocupació en estat d'alta el dia anterior a la incorporació al curs.
- Complir com a mínim algun dels requisits següents:
 - Certificat de professionalitat de nivell 1.
 - Títol Professional Bàsic (FP Bàsica).
 - Títol de Graduat en Educació Secundària Obligatòria (E.S.O) o equivalent.
 - Títol de Tècnic (FP Grau mitjà) o equivalent.
 - Certificat de professionalitat de nivell 2.
 - Haver superat la prova d'accés de Cicles Formatius de Grau Mitjà.
 - Haver superat qualsevol prova oficial d'accés a la Universitat.
- Es valorarà experiència professional al sector objecte d'aquest programa.
- Quan la persona aspirant al curs no disposi del nivell acadèmic mínim, demostrarà coneixements i competències suficients per participar al curs amb aprofitament mitjançant una prova d'accés.
- Les persones participants poden ser convocades a una entrevista i/o prova, si escau.

CIFO SALT: C/ Alfons Moré, 1, 17190 Salt - Tel. 972 40 55 70
cifosalt.info@gencat.cat
serveiocupacio.gencat.cat/cifosalt