

CURS: INTERPRETACIÓ DE PLÀNOLS

Data inici: 17/02/2020

Data final: 19/03/2020

Durada: 20 hores

Horari: de 16:00h a 18:00h

Dimarts i dijous

Lloc:

CENTRE DE FORMACIÓ PRÀCTICA
PI Els Dolors –Palau Firal baixos
08243 MANRESA

Tel. 93 875 72 79

A/e: cfp@cfp.cat

Formador:

Marc Clotet

Objectius generals:

- Conèixer les bases tècniques més apropiades del dibuix tècnic industrial i totes les regles d'interpretació (vistes en planta, alçat, seccions, cotes,...)

Objectius específics:

- Saber la documentació gràfica que compona un projecte.
- Conèixer els diferents grafismes i simbologies que permetin la interpretació de plànols.
- Comprendre espacialment els dibuixos i representacions presentades en dues dimensions.
- Comprendre i imaginar una obra abans d'iniciar el seu procés de construcció.
- Determinar aquella documentació gràfica que es precisa en cada moment del procés constructiu

Adreçat:

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

Programa:

1. Principis generals de representació

1.1 Visió espacial de figures. Sistemes de representació (alçat, perfil, planta, secció). (2h)

1.2 Criteris de normalització. (1h)

2. Línies normalitzades

2.1 Grafisme i simbologia general. (retolació, línies, símbol,...) (1h)

2.2 Format d'un plànol. (paper, suport, doblat,...) (1h)

3. Perspectiva

3.1 Visió espacial de figures. Perspectiva (2h)

4. Normes d'acotació

4.1. Tipus de cotes (2h)

4.2. Nivells (1h)

5. Pràctiques de dibuix tècnic

5.1 Plànols previs (10h)