

INTERPRETACIÓ DE PLÀNOLS

DATA INICI: 21/04/2020

DATA FINAL: 21/05/2020

DURADA: 20 hores

HORARI: dimarts i dijous de 10 a 12h.

FORMADOR: Marc Clotet

PS20190061 Acció 41 grup

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:

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 A:

Treballadors/es ocupats/des.

Persones en situació de desocupació

REQUISITS:

- No es necessiten capacitats especials

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)