

# PREVENCIÓ DE RISCOS LABORALS

## C4 OPERARIS DE SOLDADURA

**DATA INICI:** 24/09/2022

**FINAL:** 8/10/2022

**DURADA:** 20 hores (12 part comuna + 8 part específica)

**HORARI:** Dissabtes dies 24 de Setembre i 1 d'Octubre de 8-14:30 i 8 d'Octubre de 8-15.

**PREU:** 100% Subvencionat per el consorci de Formació Contínua de Catalunya

**FORMADOR:** David Montero

**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:

Que els alumnes puguin adquirir aquells coneixements bàsics i imprescindibles per poder desenvolupar la seva feina de Soldador o Oxidantista en les millors condicions de seguretat

### OBJECTIUS ESPECÍFICS:

Identificar quines activitats, sistemes d'execució, materials i equips de treball s'inclouen en el concepte de la unitat del seu lloc de treball.

Reconèixer els riscos específics inherents a les tasques, equips de treball i àrees de la unitat de treball concreta, així com conèixer les tècniques preventives específiques per aplicar-les en cada cas.

Aplicar els mecanismes per a la verificació, la identificació i la vigilància del lloc de treball i el seu entorn, així com per a la planificació de les tasques des d'un punt de vista preventiu.

Identificar quins riscos deriven de la interferència entre activitats i aprendre els procediments d'actuació. Conèixer els drets i els deures en matèria preventiva.

Provocar la participació i de la implicació de cada treballador en l'aplicació de la prevenció a la unitat de treball.

Conèixer el marc normatiu general i específic d'aplicació.

### REQUISITS:

No es necessiten capacitats especials.

### ADREÇAT:

Treballadors/es del sector del metall.

## PROGRAMA

Part específica (8h) Definició dels treballs

-Descripció dels procediments i processos segurs del treball del lloc de treball Tècniques preventives específiques.

- Aplicació del pla de seguretat i salut a la tasca concreta.
- Avaluació i informació específica de riscos.
- Riscos específics i mesures preventives.
- Proteccions col·lectives (col·locació, usos i obligacions i manteniment).
- Proteccions individuals (col·locació, usos i obligacions i manteniment). Mitjans auxiliars, equips i eines.
- Riscos derivats de l'ús dels mitjans auxiliars, equips Riscos de caigudes d'objectes pesants.

Risc de cops contra objectes. Riscos d'incendi.

Riscos de cremades.

Riscos per inhalació de fums i gasos procedents de la soldadura. Riscos d'explosió a la soldadura oxiacetilènica i tall per gas.

Riscos de pell i ulls per exposició a la radiació. Estrès tèrmic.

Riscos en atmosferes explosives. Riscos de contactes elèctrics.

Riscos derivats de la manipulació manual de càrregues. Manteniment de l'equip de soldadura.

Conveni col·lectiu estatal de la indústria, la tecnologia i els serveis del sector del metall