

## **CURS: PRL C4 OPERARIS EN TREBALLS DE SOLDADURA I OXITALL**

**Data inici:** 26/06/2018

**Data final:** 10/07/2018

**Durada:** 20 hores

**Horari:** 15:00h a 19:00h dimarts i dijous

**Lloc:**

CENTRE DE FORMACIÓ PRÀCTICA  
P I Els Dolors, s/n - Palau Firal  
08243 MANRESA

Tel. 93 875 72 79  
A/e: cfp@cfp.cat

**Formadors:**

Ma. CARMEN PARELLA RABAT  
JOSÉ JUAN SIERRA LABARTA  
ALBERT GARZÓN PRAT  
JORDI COSTA PINO  
CHRISTIAN RODRIGUEZ RUIZ

**Objectius**

La formació preventiva per als treballs de soldadura i oxitall, incidirà, entre d'altres, en els següents riscos i en les seves corresponents mesures preventives:

- ✓ Riscos de caigudes d'objectes pesats.
- ✓ Riscos de cops contra objectes.
- ✓ Riscos d'incendi.
- ✓ Riscos de cremades
- ✓ Riscos per inhalació de fums i gasos procedents de la soldadura.
- ✓ Riscos d'explosió en la soldadura oxiacetilènica i tall per gas.
- ✓ Riscos en 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 carregues.
- ✓ Manteniment de l'equip de soldadura.

**Adreçat:**

- Treballadors/es ocupats/des del sector del metall.

**Requisits:**

- No es necessiten capacitats especials.

**Programa:**

**Part comuna**

1.1. Verificació, identificació i vigilància del lloc de treball i el seu entorn.

- Riscos i mesures preventives.
  - Coneixement de l'entorn del lloc de treball. Planificació de les tasques des d'un punt de vista preventiu.
  - Emmagatzematge i recollida de materials.
  - Manipulació de productes químics. Fitxa de dades de seguretat.
- Simbologia.

- Ordre i neteja.
- Senyalització. Trànsit pel centre de treball.

1.2. Interferències entre activitats.

- Activitats simultànies o successives.

### 1.3. Drets i obligacions.

- Marc normatiu general i específic.
- Organització de la prevenció.
- Foment de la presa de consciència sobre la importància d'involucrar-se en la prevenció de riscos laborals.
- Participació, informació, consulta i propostes.

### 1.4 Seguretat viària

### 1.5. Primers auxilis i mesures d'emergència.

- Coneixements específics bàsics. Objectius i funcions.

## **Part específica**

### 2.1. Definició dels treballs.

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

### 2.2. Tècniques preventives específiques.

- Aplicació del pla de seguretat i salut en 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).

### 2.3. Mitjans auxiliars, equips i eines.

- Riscos derivats de l'ús dels mitjans auxiliars, equips i eines emprats en l'activitat de l'ofici.