

Curs de Formació Ús d'Equips de Respiració Autònoms i Medidors de Gasos

 **DURADA:** 3 hores presencials

 **TIPOLOGIA:** Presencial



DESCRIPCIÓ:

El present curs pretén que els alumnes coneguin l'ús correcte de l'equip de respiració autònom (ERA) combinat amb el del mesurador de gasos, per a poder accedir a un espai confinat en condicions de seguretat adequades.

METODOLOGIA:

La metodologia de les formacions està enfocada a aconseguir l'equilibri perfecte entre els continguts teòrics i pràctics.

La formació pràctica és l'eix fonamental de totes les nostres accions formatives encara que no oblidem la importància de la base teòrica. En totes les formacions es desenvolupen amb profunditat els continguts legislatius, ampliat amb continguts específics a la formació que s'executa, dotant a la persona participant de nous coneixements per al desenvolupament del seu treball de manera segura i eficient.

OBJECTIUS:

- ➔ Coneixement adequat dels ERA.
- ➔ Coneixement adequat dels equips de mesurament de gasos i les seves característiques.
- ➔ Determinació de la necessitat d'ús de l'ERA.
- ➔ Comprovacions prèvies a l'ús de l'ERA.
- ➔ Maniobres avançades en l'ús de l'ERA.
- ➔ Rescat amb l'ERA.

TEMARI DEL CURS

CONTINGUT TEÒRIC (1 h)

- Legislació.
 - Llei 31/95 de PRL.
 - RD 1215/97.
 - RD 773/97.
- Descripció dels equips.
 - El mesurador de gasos.
 - L'equip de respiració autònom (ERA).

- El mesurament de gasos previ a l'accés a un entorn perillós.
- Criteris d'elecció del EPI.
- Limitacions d'usos d'ERA.
- Comprovacions prèvies a l'ús de l'ERA.
- La col·locació i ús de l'ERA.
- Accés a l'entorn perillós.
- L'ús de l'ERA d'emergència.
- Ús avançat de l'ERA.
- Retirada i emmagatzematge de l'ERA.
- Manteniment de l'ERA.

CONTINGUT PRÀCTIC (2 h)

- Encesa i revisió d'informació del mesurador de gasos.
- Identificació dels elements de l'ERA i comprovació del seu bon funcionament.
- Procediment per al canvi de l'ampolla.
- La col·locació correcta de l'ERA.
- Accés adequat a l'entorn perillós.
- Maniobres avançades d'ús de l'ERA (passos estrets, pre-col·locació per a accés ràpid, maniobres de rescat).
- Retirada correcta de l'ERA i emmagatzematge adequat.