

# ATTESTATO DI FREQUENZA

Il Sig. BORDIERI SEBASTIANO, nato a Melilli (SR) il 24/06/1966

*ha partecipato al corso di formazione*

**INFORMAZIONE e FORMAZIONE per la TUTELA della SALUTE**

**e per la SICUREZZA dei LAVORATORI**

**e NORME di PRIMO SOCCORSO CONTRO i RISCHI connessi all'ESPOSIZIONE di**

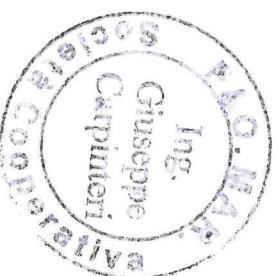
**ATMOSFERE CONTENENTI H<sub>2</sub>S**

(Ai sensi degli art. 36 e 37 del Testo Unico sulla Sicurezza del 9 aprile 2008 n° 81 e s.m.i.)

Svolto il **28/03/2024** con una frequenza di **8 ore** e verifica dell'apprendimento finale

Gela (CL), 28 Marzo 2024

Prot. 2400324



Il Responsabile del Corso/Il Docente

Ing. Giuseppe Carpinteri

# **ARGOMENTI DEL CORSO:**

## **Parte Teorica (durata 4 ore):**

- Definizioni di H<sub>2</sub>S (nomi comunemente utilizzati)
- Proprietà chimico/fisiche dell'H<sub>2</sub>S:
  - dove si può trovare
  - peso specifico
  - densità
  - infiammabilità
  - esplosività
  - punto di ignizione
  - solubilità
  - corrosività
  - trattamento riduzione materiali

## **Proprietà tossicologiche:**

- odore
- tossicità
- modalità di interazione con l'uomo
- i TLV
- altre sostanze tossiche ed asfissianti
  - Sistemi di rilevazione e rilevatori personali di H<sub>2</sub>S
  - Tipi di equipaggiamenti: autorespiratori, impianti Air-Line, escape e maschere a filtro
  - Azioni da compiere in caso di allarme
  - Ruolo della squadra di emergenza e negli interventi da rilascio di H<sub>2</sub>S
  - Piani di emergenza e precauzioni operative in caso di presenza di H<sub>2</sub>S

## **Parte Pratica ( durata 4 ore):**

### **Addestramento pratico sull'utilizzo dei seguenti dispositivi:**

- Autorespiratori
- Impianto Air-Line
- Maschere Escape
- Maschere con Filtro
- Rilevatori portatili