



ATTESTATO DI FREQUENZA

Il Sig. BARBARINO MARCO, nato ad Augusta (SR) il 25/05/1971

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 H2S**

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

Svolto il 11/03/2024 con una frequenza di 8 ore e verifica dell'apprendimento finale



Siracusa (SR), 11 Marzo 2024
Prot. 1390324

Il Responsabile del Corso/Il Docente
Ing. Giuseppe Carpinteri

ARGOMENTI DEL CORSO :

Parte Teorica (durata 4 ore):

- Definizioni di H₂S (nomi comunemente utilizzati)
- Proprietà chimico/fisiche dell'H₂S:
 - 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 H₂S
- 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 H₂S
 - Piani di emergenza e precauzioni operative in caso di presenza di H₂S

Parte Pratica (durata 4 ore):

Addestramento pratico sull'utilizzo dei seguenti dispositivi:

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