



HAZOP LEADERSHIP (CORSO AVANZATO)

Destinatari

- Direttori di stabilimento - Responsabili HSE - Responsabili di Produzione - Project Manager - Progettisti - Consulenti nell'ambito della sicurezza - Costruttori e Fabbricanti di apparecchiature

Obiettivi formativi

Perfezionare le tecniche per poter condurre (quale HAZOP facilitator) e realizzare uno studio HAZOP; quantificare il rischio tramite la determinazione delle gravità degli effetti e della probabilità degli eventi, tramite l'utilizzo di banche dati; coordinare un HAZOP team; preparare uno studio HAZOP, condurre le sessioni e preparare il report; individuare l'affidabilità delle barriere esistenti e definire l'affidabilità minima di eventuali barriere raccomandate.

Contenuti

L'analisi di rischio: HAZOP e altre tecniche. La metodologia HAZOP e l'applicazione dell'HAZOP a processi batch e modifiche. Valutazione del rischio: la matrice di rischio, FTA e LOPA. I software per lo svolgimento dello studio HAZOP;

Normativa di riferimento

-

Durata

24h

Modalità di erogazione

Lezione frontale

Materiale didattico

Dispense ed esercitazioni

Attestato

Attestato di frequenza