CPFI
Cabinet Professionnel de Formation Industrielle



Gestion de crise et Plan d'Opération Interne (POI) en cas d'explosion de gaz ou rupture de vapeur

Lien : https://cpfi-formation.com/formation/gestion-de-crise-et-plan-doperation-interne-poi-en-cas-dexplosion-de-gaz-ou-rupture-de-vapeur

DURÉE
5 jours (35h)

RÉFÉRENCE
AGV74

CATÉGORIE
Sécurité et Risques

CPFI Formation

OBJECTIFS DE LA FORMATION

À l'issue de cette formation, vous serez capable de :

- Comprendre les principes de la gestion de crise et les exigences d'un Plan d'Opération Interne (POI).
- Identifier les risques liés aux explosions de gaz, aux fuites majeures et aux ruptures de réseaux vapeur.
- Réaliser des analyses de risques afin d'anticiper les scénarios d'accidents majeurs.
- Organiser une cellule de crise efficace et définir les responsabilités de chaque acteur.
- Mettre en œuvre des procédures d'alerte, de confinement, d'évacuation et de protection des personnes.
- Coordonner les interventions avec les équipes internes et les services de secours.
- Élaborer une stratégie de communication adaptée aux situations d'urgence.
- Concevoir, organiser et évaluer des exercices de simulation et des tests du POI.
- Préparer le redémarrage sécurisé des installations et assurer la continuité des activités.
- Développer une expertise permettant de concevoir, mettre en œuvre et améliorer un Plan d'Opération Interne garantissant la sécurité des personnes, la protection des installations et la conformité réglementaire.

POUR QUI ?

- Directeurs et responsables HSE
- Responsables d'exploitation de chaufferies et installations de gaz
- Ingénieurs procédés et utilités industrielles
- Ingénieurs maintenance et fiabilité
- Responsables sécurité industrielle et gestion des risques
- Responsables de sites industriels et chefs d'exploitation
- Responsables des plans d'urgence et de la continuité d'activité
- Techniciens d'exploitation des réseaux de gaz et de vapeur
- Équipes d'intervention d'urgence et services incendie industriels
- Cabinets d'ingénierie, consultants HSE et organismes de contrôle
- Autorités de régulation, inspecteurs et responsables de la protection civile
- Toute personne impliquée dans la prévention des risques, la gestion des situations d'urgence, l'élaboration ou la mise en œuvre d'un Plan d'Opération Interne (POI) pour des installations utilisant du gaz ou de la vapeur.

CPF Formation

CPFI
Cabinet Professionnel de Formation Industrielle



Programme détaillé

1 / FONDAMENTAUX DE LA GESTION DE CRISE ET DU PLAN D'OPÉRATION INTERNE (POI)

- Principes de la gestion des situations d'urgence
- Objectifs, contenu et organisation d'un POI
- Cadre réglementaire et responsabilités des exploitants

2 / IDENTIFICATION DES DANGERS ET ANALYSE DES RISQUES

- Risques liés aux explosions de gaz et aux ruptures de vapeur
- Analyses HAZOP, Bow-Tie, AMDEC/FMECA et matrices de criticité
- Évaluation des scénarios d'accidents majeurs

3 / ORGANISATION DE LA CELLULE DE CRISE

- Mise en place de la cellule de gestion de crise
- Rôles, responsabilités et chaîne de commandement
- Coordination avec les autorités et les services de secours

4 / DÉTECTION, ALERTE ET ACTIVATION DU POI

- Systèmes de détection des fuites, incendies et surpressions
- Procédures d'alerte interne et externe
- Déclenchement et pilotage du Plan d'Opération Interne

CPFI Formation

5 / GESTION OPÉRATIONNELLE DES SITUATIONS D'URGENCE

- Maîtrise des fuites de gaz et ruptures de vapeur
- Procédures de confinement, d'isolement et de mise en sécurité
- Gestion des évacuations et protection des personnes

6 / COMMUNICATION DE CRISE ET GESTION DES PARTIES PRENANTES

- Communication interne et externe
- Relations avec les autorités, médias et riverains
- Gestion de l'information en situation d'urgence

7 / PLANS D'INTERVENTION ET MOYENS DE SECOURS

- Organisation des équipes d'intervention
- Utilisation des équipements de protection et de lutte contre l'incendie
- Coordination avec les services d'incendie et de secours

8 / EXERCICES, SIMULATIONS ET RETOUR D'EXPÉRIENCE

- Conception et animation d'exercices POI
- Simulations d'accidents majeurs
- Analyse des performances et amélioration continue

9 / REPRISE D'ACTIVITÉ ET CONTINUITÉ DES OPÉRATIONS

- Sécurisation des installations après incident
- Plan de reprise d'activité (PRA) et continuité des opérations
- Suivi des actions correctives et prévention des récidives

10 / ÉTUDES DE CAS ET ÉLABORATION D'UN PLAN D'OPÉRATION INTERNE

- Analyse d'accidents industriels réels liés au gaz et à la vapeur
- Élaboration d'un POI adapté à une installation industrielle

CPFI Formation

- Construction d'une feuille de route intégrant prévention, préparation, intervention, retour d'expérience et amélioration continue

Approche pédagogique

- Support Ecrit et Projection
- Exposés Interactifs, Podcasts et Vidéos
- Brainstorming et Jeux de Rôle
- Mises en Situation pour faciliter l'assimilation
- Cas Pratiques et Labs inclus pour leur impact opérationnel
- Test de Validation des Acquis des Connaissances

Prochaines dates programmées

25 au 29 Jan. 2027	Présentiel - Casablanca
22 au 26 Mars 2027	Présentiel - Casablanca
17 au 21 Mai 2027	Présentiel - Casablanca
12 au 16 Juil. 2027	Présentiel - Casablanca
06 au 10 Sep. 2027	Présentiel - Casablanca

Autres dates possibles sur demande. Contactez-nous pour organiser une session intra-entreprise.

CPFI Formation

Réservation & Renseignements

Téléphone : +212 522 247 210
Email : contact@cpfi-formation.com
Web : https//www.cpfi-formation.com

CPFI Formation — Tous droits réservés