



Formation HAZOP

Contenu et découpage :

Le contenu du programme est basé sur les programmes de l'ICChemE (Institution of Chemical Engineers : Grande Bretagne) et des pratiques chez les grands groupes pétroliers.

Animation

Pour l'encadrement des travaux de groupes, On met, à votre disposition, deux intervenants expérimentés (un professeur universitaire et un ingénieur expert qui a plus de 25 ans d'expérience de terrain en matière de HSE).

Population concernée

Les directeurs de ressources humaines, les directeurs de production et maintenance, les spécialistes de la sécurité, qualité et environnement ; et également les médecins du travail exerçant sur sites industriels.

| | |
|-----------|---|
| Titre | Méthode HAZOP |
| Durée | 5 jours |
| Langue | Français |
| Coût | 70 000 da en Demi Pension |
| Objectifs | <p>Objectif Global : Une valeur ajoutée déterminante dans le déploiement d'un management de la sécurité et de la sûreté de fonctionnement des opérations et des installations.</p> <p>Objectif Opérationnel : A l'issue de la formation, les participants doivent être en mesure de mettre en œuvre des revues Hazop pour des parties de process existant et/ou des études Hazop pour des parties en développement ou en projet. Hazop est un outil d'évaluation des risques pour toute intervention ou modification.</p> |
| Contenu | <p style="text-align: center;">Programme</p> <p>Première journée Première session (3h1/2 dont pause) Présentation de la méthode HAZOP</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Eléments générateurs (Danger/Risque : analyse critique) <input type="checkbox"/> Principe inductif <input type="checkbox"/> Domaines d'application <p>Démarche</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Mots Clefs / Mots Guides <input type="checkbox"/> Tableaux Opérationnels <p>Deuxième session (3h1/2 dont pause) Situations d'application</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Conception <input type="checkbox"/> Modification / Revue <input type="checkbox"/> Extension <p>Organisation de l'équipe de travail</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Rôle de l'animateur <input type="checkbox"/> Les moyens / recherche de l'information <p>Deuxième journée Exercice pratique pédagogique préparé par les formateurs</p> <p>Troisième journée Travaux sur PID</p> <p>Quatrième journée Première session (3h1/2 dont pause) Poursuite des travaux de la troisième journée</p> <p>Deuxième session (3h1/2 dont pause) Restitution des travaux d'équipes</p> <p>Cinquième journée Première session (3h1/2 dont pause) Retombées objectives de la démarche Liens avec les autres méthodes d'évaluation et de maîtrise des risques Intérêts, limites et précautions d'emploi</p> <p>Deuxième session (3h1/2 dont pause) La place de l'évaluation des risques dans le système de management SSE Evaluation de la formation</p> |

N.B : La formation sera limitée à 18, soit 03 groupes de 06 personnes.