

RISQUES LIÉS À LA CONDUITE DES EQUIPEMENTS SOUS PRESSION EN EXPLOITATION (DESP) module 4 .1

Description du programme

A l'issue de la formation les participants seront en mesure de :

Interpréter la réglementation sur la conduite des équipements sous pression

Reconnaître un équipement sous pression

Prévention des risques liés aux équipements sous pression

Identifier les principales mesures de la directive Européenne des équipements sous pression (DESP) dans le système frigorifique

Durée :

Durée : 7.00 heures - 1.00 jour(s)

Horaires : De 9H00 à 12H30 et de 14h00 à 17H30

Lieu :

LA FORMATION FRIGORIFIQUE - 607 Chemin de l'Orée des Bois - La Gare - ZA de Bron - 83660 CARNOULES

Profils des apprenant(e)s :

- Tout public ayant en charge le pilotage de la réglementation des équipements sous pression frigorifiques
- Exploitants d'équipements sous pression
- Mainteneurs d'équipements sous pression

Prérequis

- Connaissances des systèmes frigorifiques et pompe à chaleur

Objectifs pédagogiques

- Apprécier la réglementation des équipements et tuyauteries sous pression dans les systèmes frigorifiques
- Identifier un équipement sous pression
- Identifier les risques liés aux équipements sous pression
- Connaître les obligations de l'exploitant
- Connaître les obligations du mainteneur

Contenu de la formation

- . Analyse réglementaire
 - - Des articles 5 et 7 de l'arrêté ministériel du 20 novembre 2017 relatif aux équipements sous pression
 - - Du CTP du 23 juillet 2020 relatif aux systèmes frigorifiques
- . Identification d'un équipement sous pression
 - - Identification
 - - Milieu
- . Identification des risques liés aux équipements sous pression
 - Retour d'expérience (REX) accidentologie
 - Étude des accidents

PROGRAMME DE FORMATION (suite)

- Les contrôles des équipements sous pression
 - - Contrôles de fabrication
 - - Contrôles de suivi
 - - Les modes de dégradations
- La réglementation des équipements et tuyauteries sous pression en service
 - - Soumission
 - - Les obligations de l'exploitant
 - - Les obligations du mainteneur

Organisation de la formation

Equipe pédagogique

La formation sera assurée par Monsieur GONZALEZ ayant 30 ans d'expérience dans le domaine du froid commercial industriel, il dispense des formations dans le domaine du froid commercial industriel, sur nouvelles technologies au CO2 et la directive des équipements sous pression (DESP), lui-même étant une personne habilitée.

Moyens pédagogiques et techniques

- Salle de formation équipée de vidéoprojecteur, paper board, tableau blanc.
- Une plateforme technique de 250 m2 équipée de plusieurs typologies de systèmes frigorifiques, R 449 a, A2L et CO2.
- Documents et supports de formation projetés.
- Exposés théoriques
- Etude de cas concrets en groupe ou/et individuel, jeux de rôle, quiz.
- Mise à disposition en ligne de documents supports à la suite de la formation.

Dispositif de suivi de l'exécution de l'évaluation des résultats de la formation

- Feuilles de présence.
- Questions orales ou écrites (QCM).
- Mises en situation.
- Production de documents et/ou manipulations en application des compétences visées.
- Formulaire d'évaluation de la formation.

Modalités d'obtention :

Délivrance d'un certificat de réalisation de formation

Indicateur de résultats :

Accessibilité aux personnes en situation de handicap :

Nos formations pratiques ne sont pas appropriées aux personnes en situation de handicap, néanmoins nous étudierons les demandes au cas par cas et selon les besoins une réorientation sera proposée.

Équipement nécessaires :

Pour les stages comprenant des travaux pratiques : un vêtement de travail, des gants, des lunettes et un masque de protection ainsi que des chaussures de sécurité sont nécessaires.