

OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

NH3-FI-I

- ✓ Intervention en sécurité sur installations frigorifiques à l'ammoniac et équipements sous pression (références réglementaires : arrêtés du 20/11/2017, 16/07/1997, 09/11/2009, recommandation CRAM-INRS R242)
- ✓ Analyse des dangers liés à l'ammoniac et évaluation des risques potentiels
- ✓ Comportement en situation dégradée : protection de soi et des tiers, connaissance de ses limites d'intervention
- ✓ Port des équipements de protection individuelle adaptés : masque complet, gants, scaphandre, ARICO
- ✓ Préparation et sécurisation d'une intervention de maintenance sur installation à l'ammoniac

CONTENU DE LA FORMATION

- Rappel du fonctionnement des installations frigorifiques industrielles à l'ammoniac
- Contexte réglementaire des installations à l'ammoniac et des ESP
- Caractéristiques physiques et effets physiologiques de l'ammoniac
- Identification du matériel frigorifique et des EIPS
- Analyse des zones à risque et rôle des EIPS dans la sécurisation de l'installation
- Systèmes de détection de fuites et asservissements de sécurité
- Suivi réglementaire des ESP, DMS, limiteurs de pression et asservissements associés
- Présentation et limites des moyens de protection (EPC/EPI)
- Étude de cas : procédures de sécurité en fonctionnement normal et dégradé
- Exercice pratique : utilisation du masque filtrant, des gants, de la tenue chimique étanche (combinaison/scaphandre) et de l'ARI sur fuite réelle d'ammoniac
- Analyse de retours d'expérience (REX) sur incidents/accidents

MÉTHODES ET MOYENS PÉDAGOGIQUES

- Accueil des stagiaires dans une salle conforme aux normes.
- Apports théoriques, exercices pratiques et mises en situation
- Documents et supports projetés.
- Un support version papier ou numérique sera remis à chaque stagiaire pendant la formation.

MODALITÉS D'ÉVALUATION

- Évaluation par QCM en entrée et en fin de formation
- Attestation de fin de formation

ACCUEIL PSH

Si vous êtes en situation de handicap, vous pouvez être amené à avoir besoin d'un accompagnement spécifique ou d'une aide adaptée. Afin d'assurer que les moyens de la prestation de formation peuvent être adaptés à vos besoins spécifiques, vous pouvez nous contacter par téléphone ou par email. Si besoin, nous mobiliserons des ressources compétentes ou vous orienterons au mieux vers des partenaires spécialisés (AGEFIPH, FIPHP, CAP EMPLOI, MDPH, etc.) pour répondre à vos besoins.

Public visé

Technicien d'Intervention en froid et CVC |
Metteur au Point | Chargé d'affaires |
Responsable d'Agence | Responsable Centre de
Service

Pré requis

Il est nécessaire d'être issu du public visé.

Modalités

En présentiel – Formateurs aux compétences
techniques spécifiques métier.

Durée de la formation

2 jours – 14h

Effectif

4 à 6 participants

Tarif public

Par stagiaire : 1590 € HT*
[Base de 6 personnes – Déjeuner offert, pris en
commun avec le formateur]

Lieu

Les Sorinières (44) – Nous consulter

Délai d'accès

Disponible sous 3 mois en moyenne

INFORMATIONS

Contactez-nous : formation@syclef.fr

Déborah FIRMINHAC, Chargée de formation et
référente administrative – 04.84.49.60.41

Chloé MAYANI-ROUX, Chargée de formation et
référente handicap – 04.84.49.26.97

Nathalie CHASSAGNE, Responsable formation et
directrice pédagogique – 04.84.49.63.88