

Risques gaz

1 jour

INTER / INTRA / VISIO

A3 Hydrocarbures (HC) - R290, R600a et fluides frigorigènes inflammables

PÉRIODICITÉ

sur demande

EFFECTIF MAXIMUM

8 en présentiel / 5 en distanciel

RÉPARTITION PÉDAGOGIQUE

100% théorie

Objectifs

- Comprendre les propriétés physiques et les risques des fluides frigorigènes A3 (R290, R600a, R1270...).
- Identifier les exigences réglementaires françaises et européennes applicables aux hydrocarbures.
- Prévenir les risques d'incendie, d'explosion et d'atmosphère explosive (ATEX).
- Réaliser les opérations d'installation, de maintenance et de dépannage en toute sécurité.
- Identifier les équipements compatibles avec les fluides A3.
- Utiliser les EPI, détecteurs et matériels adaptés aux interventions.
- Appliquer les procédures de mise en sécurité, de récupération et de remise en service.

Moyens pédagogiques

- Formation 100 % théorique animée par un formateur expert fluides CVC
- Extraits de textes réglementaires à jour (NF EN 378, CH35, F-GAZ III)
- Études de cas pratiques & analyse d'incidents réels [HYPERLINK](https://www.inrs.fr/dam/inrs/CataloguePapier/ED/TI-ED-6395.pdf)
"https://www.inrs.fr/dam/inrs/CataloguePapier/ED/TI-ED-6395.pdf"

Prérequis

- Posséder des connaissances de base en froid, climatisation ou réfrigération.
- La détention d'une Attestation d'Aptitude Fluides Frigorigènes est recommandée mais non obligatoire.
- Avoir suivi la formation climatisation froid niveau 1
- Principes fondamentaux du froid
- Maîtrise de la langue française

Public concerné

- Frigoristes.
- Techniciens CVC.
- Techniciens de maintenance industrielle.
- Monteurs frigoristes.
- Dépanneurs en réfrigération commerciale et industrielle.
- Responsables maintenance.
- Bureaux d'études CVC.
- Toute personne amenée à intervenir sur des installations utilisant des fluides A3.

Tarifs

Inter-entreprise

878 €HT par personne pour la durée totale de la formation

Intra-entreprise

1575 €HT par jour de formation pour le groupe + déplacement sur site client

Visioconférence

745 €HT par personne

Prise en charge OPCO ou financement interne : nous montons le dossier avec vous.

Prochaines sessions

intervention en entreprise sur demande

Accessibilité

Session adaptable aux situations de handicap — référent handicap, contact@efers.fr.