

Attestation d'aptitude à la manipulation des fluides frigorigènes

Certification à finalité professionnelle : Attestation d'aptitude à la manipulation de fluides frigorigènes - Enregistrée au RS N°5638 - codes NSF 227s / 227 r / 227 - Date de validité de la certification par décision de France Compétences du 01/01/2022 au 31/12/2026, délivrée par le Ministère de la Transition écologique et de la Cohésion des territoires



Moyens techniques de la formation :
Plateau technique équipé



4 jours de formation (7heures/jour)
½ journée d'examen (3,5 heures)



Attestation d'aptitude à la manipulation des fluides frigorigènes



SciencesTech
3 allée de Palestine
38640 Gières



Tarif total 4 jours + examen :
1 380 €



Formation accessible à tous types de handicap

En partenariat avec



Prérequis

Les personnes exerçant une activité de maintenance, de mise en service d'installations frigorifiques, de climatisation ou de pompes à chaleur.

Débouchés professionnels

Métiers liés à la maintenance, à la mise en service d'installations frigorifiques, de climatisation ou de pompes à chaleur

Publics accueillis

- Formation proposée dans le cadre de la formation continue
- Personne en situation de handicap : Prendre contact avec la référente Handicap pour étudier votre situation.

Contacts

Didier Capron
Responsable formation
04 76 12 97 24
dacpron@les-charmilles.fr

Pascale Sinner
Référente handicap
04 76 03 74 08
psinner@les-charmilles.fr

Hakima Guella
Référente mobilité internationale
04 76 03 74 12
hguella@les-charmilles.fr

Objectifs pédagogiques

- Etudier les bases théoriques des circuits frigorifiques
- Acquérir la méthode de la manipulation des fluides frigorigènes lors d'une opération de mise en service ou de maintenance
- Intervenir sur une machine frigorifique pour la charger de fluide frigorigène et procéder à la récupération des fluides.

Modalités d'inscription et modalités financières

- **Pour s'inscrire, veuillez nous contacter à l'adresse suivante :** habilitation.fluides@les-charmilles.fr
- **Tarif total 4 jours + examen :** 1 380 €
 - Coût par journée de formation : 286 € et coût examen : 236 €

Ressources

Les équipes pédagogiques sont issues du monde professionnel, et entendent ancrer leurs méthodes dans la réalité des entreprises. De nombreuses interventions sont prévues tout au long de la formation pour apporter des témoignages de professionnels. Un équipement en ordinateur portable est à prévoir.

Moyens pédagogiques

Cours théoriques et pratiques. Des supports pédagogiques seront fournis par les formateurs. Durant la formation, le port des EPI est obligatoire et est à la charge du candidat (chaussures de sécurité et vêtements de travail)

Les + des Charmilles



Et aussi :
Un pôle vie étudiante



Le CFP et SciencesTech Charmilles
Ambassadeurs Or H+

Linguaskill ▶



Contenu de formation et modalités d'évaluation

Une journée se déroule de 8h à 12h et de 13h à 17h

Programme	
J1	Module 1 : Les bases du circuit frigorifique (théorie)
J2	Module 2 : La manipulation des fluides frigorigènes (pratique) Module 3 : Intervention sur une machine frigorifique (pratique)
J3	Module 2 : La manipulation des fluides frigorigènes (pratique) Module 3 : Intervention sur une machine frigorifique (pratique)
J4	Module 2 : La manipulation des fluides frigorigènes (pratique) Module 3 : Intervention sur une machine frigorifique (pratique)
J5	Examen (1/2 journée)

L'évaluation se déroule à l'issue des 4 jours de formation

Les modalités de passage sont les suivantes :

- Passage du test théorique : 1h
- Passage du test pratique : 2h30

Les sessions d'évaluation se déroulent par groupe de 3 apprenants pour 1 évaluateur.

Une enquête de satisfaction est transmise à chaque candidat.

La réussite à l'épreuve de pratique et de théorie conduira à l'obtention de l'attestation d'aptitude, délivrée après délibération du jury

Si vous ne réussissez pas une partie de l'examen, vous avez la possibilité de passer à nouveau les épreuves non validées lors d'une session de rattrapage dans le même centre d'évaluation

Durée de formation et modalités d'organisation

- Sessions de 4 jours de formation (7heures/jour)
- ½ journée d'examen (3,5 heures)

Dates de formation :

- Session 1 du 15 au 17 avril, passage de l'examen le 26 avril
- Session 2 du 25 au 27 juin, passage de l'examen le 28 juin
- Session 3 du 01 au 04 juillet, passage de l'examen le 05 juillet
- Session 4 du 09 au 11 juillet, passage de l'examen le 12 juillet

Références

	2021	2022	2023
Nombre d'apprenants	34	7	18
Pourcentage d'hommes	88%	100%	100%
Pourcentage de femmes	12%	0%	0%
Taux de réussite global de la formation	70%	100%	72%
Taux de rupture global de la formation	0%	0%	0%