

ATTESTATION D'APTITUDE à la manipulation des fluides frigorigènes

En partenariat avec le Bureau Veritas Certification



Objectifs

Cette certification est nécessaire pour la manipulation des fluides frigorigènes utilisés dans les équipements thermodynamiques.

On retrouve ces fluides frigorigènes dans de très nombreux secteurs d'activités : dans le commerce (vitrines réfrigérées des grandes surfaces, petits commerces), dans l'industrie utilisant le froid industriel, dans les transports utilisant le froid embarqué, chez les professionnels de la restauration collective (équipements de cuisine professionnelle) mais aussi chez les particuliers (équipements de climatisation, pompes à chaleur).

La certification permettra la vérification des connaissances réglementaires, techniques et des compétences des techniciens pour la manipulation des fluides frigorigènes.

Prérequis

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

Modalités d'inscription

- Inscription sur notre site
- Dossier de candidature complété
- Entretien d'information et de vérification des prérequis
- Test(s) de positionnement* possible(s)

Formation

Code Certification
RS6538



Durée de la formation

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

Vos contacts

Didier CAPRON

Responsable formation
04.76.12.97.24
dcapron@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

Contenu de formation et modalités d'évaluation :

DURÉE DE LA FORMATION ET MODALITÉS D'ORGANISATION

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

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

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)

Modalités d'évaluation

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 attestation de fin de formation sera remise à chaque candidat, ainsi qu'une enquête de satisfaction.

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

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)

Références

	2021	2022
Nombre d'apprenants	34	7
Pourcentage d'hommes	88 %	100 %
Pourcentage de femme	12 %	0 %

	2021	2022
Taux de réussite		
• Taux de réussite global de la formation*	70%	100%
• Taux de réussite des apprentis de la formation**	69%	0%
Taux de rupture	0%	0%
Suivi post - formation (Enquête réalisée 6 mois après la fin de formation)		
• Insertion professionnelle	NC	82%
• Taux de poursuite d'étude		65%
Satisfaction globale apprenti(e) Enquête réalisée en fin de formation auprès de l'ensemble des alternants du CFA	NC	87%
Satisfaction globale entreprises Enquête réalisée tous les ans auprès des tuteurs d'alternants	NC	81%

* Taux de réussite global : Nbr de candidats ayant réussi l'examen / Nbr de candidats présents à l'examen (**tous statuts confondus**) x100

** Taux de réussite des apprentis de la formation : Nbr de candidats ayant réussi l'examen / Nbr de candidats présents à l'examen (**sous statut d'apprenti**) x100

Modalités d'évaluation

- Test théorique : 1h
- Test pratique : 2h30

Après la formation

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

Modalités financières

Sur devis, nous contacter :

mhabilitation.fluides@les-charmilles.fr

Date de la formation

Planning de la formation à retrouver sur
sciencestech-charmilles.fr/habilitation-fluides

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.

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.

La valeur ajoutée de l'établissement



Lieu de la formation

SCIENCESTECH CHARMILLES

3 allée de Palestine

38610 Gières

04.76.03.74.00

info-cfp@les-charmilles.fr

www.cfp-charmilles.com

