Titre professionnel monteur dépanneur frigoriste

TITRE PRO MDF

Certifiante | Contrat appr. | Contrat pro.

Réf. : 26211979F — Mise à jour : 29 septembre 2026

Organisme responsable : **POLE FORMATION UIMM BRETAGNE - site de Plérin**

Présentation de la formation

Objectifs

Professionnel•le capable de **sélectionner, installer, mettre en service et maintenir les équipements** utilisés (petites chambres froides, meubles frigorifiques de vente, armoires réfrigérées, pompes à chaleur de petite puissance, climatisations réversibles…), il•elle assure, sur instruction d'un technicien ou de son hiérarchique, l'assemblage et la maintenance systématique des **installations frigorifiques** telles que centrales frigorifiques, installations CO2 en cascade ou en booster, installations à circuit secondaire de refroidissement pour les surfaces de ventes et les petits process industriels.

A l'issue de la formation, les apprenants devront être capables de :

- Mettre en œuvre des chambres froides, montage de panneaux frigorifiques
- Installer les équipements, composants et matériels, tuyauteries en cuivre, …
- Câbler la partie électrique
- Contrôler l'installation (électricité, tuyauterie, automatisme, compresseur, …)
- Mettre en service et au point les installations
- Réaliser les interventions de maintenance préventive
- Effectuer les opérations de dépannage
- Remettre en conformité les installations selon les nouvelles normes et réglementations
- Renseigner l'ensemble des documents nécessaires au suivi des installations
- Participer à l'amélioration et à la rénovation d'installations
- Réaliser des interventions en soudure et brasage
- Établir un plan de maintenance préventive
- Étudier et chiffrer des projets

SECTEURS CONCERNÉS

Grandes surfaces, laboratoires de transformation alimentaire, entrepôts frigorifiques, usines de production industrielle, chantiers, ...

Programme

BLOC 1 | Monter et mettre en service des installations frigorifiques monopostes positives et négatives

- Préparer et monter une installation frigorifique monoposte à température positive et négative
- Mettre en service une installation frigorifique monoposte à température positive
- Mettre en service d'une installation frigorifique monoposte à température négative

BLOC 2 | Assurer la maintenance des installations frigorifiques mono-étagés de type monoposte et de climatisation

- Vérifier et paramétrer un régulateur dédié aux applications du froid

- Réaliser la maintenance corrective d'une installation frigorifique mono-étagée de type monoposte et de climatisation
- Réaliser la maintenance préventive d'une installation frigorifique mono-étagée de type monoposte et de climatisation

BLOC 3 | Réaliser, sur instruction, l'assemblage et la maintenance systématique des installations de froid commercial complexes et centralisées

- Réaliser, sur instructions, l'assemblage d'une installation de froid commercial complexe et centralisé
- Réaliser, sur instructions, la maintenance systématique d'une installation de froid commercial complexe et centralisé

BLOC TRANSVERSAL

- Respecter les règles d'hygène et de sécurité
- Prévenir les risques liés à l'activité physique (gestes et postures)
- S'approprier les outils bureautiques
- Accompagner le projet de formation
- Exploiter les périodes en entreprise
- Evaluation finale

LES +

- Habilitations électriques B1 - B1V - B2 - B2V - BR - BC
- Attestation d'aptitude à la manipulation des fluides frigorigènes de catégorie 1

BON À SAVOIR

Le monteur dépanneur frigoriste travaille souvent seul et se rend sur les sites avec un véhicule de service équipé de matériels et d'outillage spécifiques.
Il exerce l'activité en exploitant les documents techniques constructeurs et le dossier de l'installation.
Il est en contact avec plusieurs interlocuteurs : le hiérarchique qui lui confie son activité, contrôle et valide ses choix et le client à qui il rend compte du travail effectué et fait émarger les documents afférant à l'intervention.
Il peut être soumis à des contraintes horaires et des astreintes particulières.

Certifications préparées et métiers visés

Niveau d'entrée	Niveau de sortie
Sans niveau spécifique	**Niveau CAP, BEP**

Liste des certifications

Titre professionnel monteur dépanneur frigoriste
Code RNCP : 37876

Métiers associés

I1306 — Installation et maintenance en froid, conditionnement d'air

Dates et lieux de formation

N° session	Modalité	Lieu	Du	Au
2329669S	Présentiel	Plérin	01/10/2027	30/09/2028
2329670S	Présentiel	Brest	01/10/2027	30/09/2028

N° session	Modalité	Lieu	Du	Au
2329671S	Présentiel	Vitré	01/10/2027	30/09/2028

Source : GREF Bretagne #26211979F