FICHE FORMATION

Alternance - Certification | Génie Énergétique | Certification | Froid

Technicien Froid Commercial (Certification Niveau 4)

Titre professionnel TFC – Niveau 4

Informations pratiques

10 Boulevard Edmond Michelet 69008 Lyon

Durée	12 mois
N° de référence	CERTIF_TFC

Objectif(s) de la formation

Assembler et monter une installation frigorifique Mettre et remettre en service un système ou une installation frigorifique à température positive et négative
Maintenir des installations de froid commercial complexes et centralisées en assurant une maintenance systématique, conditionnelle et prévisionnelle
Dépanner un système frigorifique mono-étagé et d'installations de froid commercial, diagnostiquer les causes de dysfonctionnement.Communiquer avec le client et avec les tiers & promouvoir des solutions techniques

Programme

Formation technique et professionnelle

Journées d'intégration et clôture
Fondamentaux en froid et conduite d'une installation frigorifique
Préparer et passer l'attestation d'aptitude de catégorie 1Intervenir électriquement et en sécurité une installation frigorifique

Habilitation électrique pour électricien

Préparer et monter une installation frigorifique

Dépanner électriquement avec méthode une installation frigorifique

Intervenir électriquement

Dépanner électriquement avec méthode une installation frigorifique

Maintenir et dépanner un système frigorifique de froid commercial simple (type mono-poste)

Maintenir et dépanner un système frigorifique de froid commercial complexe (type centrale frigorifique)

Mettre en service et réguler une installation frigorifique

Exploiter une installation au CO2Dimensionner et sélectionner une chambre froide

Communiquer en situation professionnelleS'impliquer dans la sécurité au travail

Connaître les règles de sécurité des machines thermodynamiques

Compétences visées

Assembler et monter une installation frigorifique Mettre et remettre en service un système ou une installation frigorifique à température positive et négative

Maintenir des installations de froid commercial complexes et centralisées en assurant une maintenance systématique, conditionnelle et prévisionnelle

Dépanner un système frigorifique mono-étagé et d'installations de froid commercial, diagnostiquer les causes de dysfonctionnement.Communiquer avec le client et avec les tiers & promouvoir des solutions techniques

Dates de formation

Nous consulter

Chiffres clés

60	**ans d'expérience**
92%	**jugent la formation efficace**
11	**domaines d'expertise**
1er	**pôle de formation de l'industrie en Auvergne Rhône-Alpes**

Les points forts de la formation

Une activité en pleine expansion

Un métier polyvalent avec une forte autonomie

Des missions et des technologies variées

Organisation

Statut durant la formation

Apprenti(e)

Stagiaire de la formation professionnelle

Rythme de la formation

1 semaine en formation / 3 semaines en entreprise

Lieux de la formation

10 Boulevard Edmond Michelet 69008 Lyon

Date de rentrée

Janvier 2026

Entreprise / Métier concerné

À compléter

Accessibilité & handicap

Démarche accessibilité

Démarche Handicap à l'IRI

Pré-requis & conditions d'admission

Intégration selon profilAdmissibilité sur dossier & tests

Validations

Certification créé par le Ministère du travail, du plein emploi et de l'insertion par arrêté du 4 juin 2024 et enregistré au RNCP (fiche n° RNCP39437 publiée le 23 juillet 2024)

CERTIFICAT DE COMPÉTENCES PROFESSIONNELLES:Mettre en service des systèmes frigorifiques mono-étagés de type monoposteAssurer la maintenance des systèmes frigorifiques mono-étagés de type monoposte et de climatisationAssurer la maintenance préventive des installations de froid commercial complexes et centraliséesAssurer la maintenance corrective des installations de froid commercial complexes et centralisées

Bloc de compétences / Equivalence / Passerelle

Voir la fiche sur France Compétences

Intéressé(e) par cette formation ?

Déposer une candidature · Consulter la fiche complète en ligne

Document généré le 02/11/2026. Les informations sont susceptibles d'évoluer : la version en ligne fait foi.