FICHE FORMATION

Alternance - Diplôme | Génie Énergétique | Bac Pro | Climatisation et traitement de l'air

Installateur en Chauffage, Climatisation et Energies Renouvelables (Bac ICCER)

Baccalauréat Professionnel de l'Education Nationale

Informations pratiques

10 Boulevard Edmond Michelet 69008 Lyon

Durée	24 ou 36 mois
N° de référence	CGL_PCE 120

Objectif(s) de la formation

Organiser des interventions

réception des matériels, prise en charge du dossier de l'installation, respect du planning
Implanter, façonner, raccorder et câbler
Sécuriser son intervention
Mettre en œuvre les techniques d'installation (Mettre en service / Contrôler et régler les paramètres)
Rédiger des comptes rendus d'interventions

Programme

Formation technique et professionnelle

Installer un système de climatisation ou une PAC (pompe à chaleur)
Installer un système de production de chaleur
Installer électriquement un système énergétique
Installer un système sanitaire, façonner et assembler un réseau fluidique
Installer un système frigorifique

Habilitation électrique

Réaliser un réseau hydraulique simple

Améliorer l'efficacité énergétique d'un systèmeS'approprier les pratiques de l'installation (lire un plan, outillage, fixations, raccordement…)

Formation générale

Mathématiques

Sciences physiques et Chimie

Français

Anglais

Histoire-Géographie

Éducation Physique et Sportive

Economie / Gestion

Éducation morale et civique

Éducation Artistique

Prévention Santé Environnement

Compétences visées

Organiser des interventions

réception des matériels, prise en charge du dossier de l'installation, respect du planning

Implanter, façonner, raccorder et câbler

Sécuriser son intervention

Mettre en œuvre les techniques d'installation (Mettre en service / Contrôler et régler les paramètres)

Rédiger des comptes rendus d'interventions

Dates de formation

Nous consulter

Chiffres clés

60	**ans d'expérience**
82%	**de réussite**
78%	**d'insertion en 6 mois**

92% **des apprentis recommandent le CFAI**

Les points forts de la formation

Une scolarité et des frais d'inscription gratuits

Une intégration possible en 2nde, 1ère ou Tle selon profil

Taux de réussite 2025 : 85%

Organisation

Statut durant la formation

Apprenti(e)

Stagiaire de la formation professionnelle

Rythme de la formation

2 semaines en entreprise / 2 semaines en formation

Lieux de la formation

10 Boulevard Edmond Michelet 69008 Lyon

Date de rentrée

Septembre 2026

Entreprise / Métier concerné

À compléter

Accessibilité & handicap

Démarche accessibilité

Démarche Handicap à l'IRI

Pré-requis & conditions d'admission

Admissibilité sur dossier

Validations

Diplôme BAC PRO Installateur en Chauffage, Climatisation et Énergies Renouvelables enregistré le 06/09/2023 au RNCP35845 par le ministère de l'Éducation nationale et de la jeunesse par Arrêté du 29 juin 2021

CONTRÔLES EN COURS DE FORMATION (CCF) : préparation d'une intervention, réalisation et mise en service de l'installation, travaux d'amélioration de l'efficacité énergétique et de dépannage, mathématiques, physique-chimie, anglais, arts appliqués et cultures artistiques, chef d'oeuvre, EPS,

ÉPREUVES PONCTUELLES : économie-gestion, PSE, français, histoire-géographie et éducation morale et civique

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.