FICHE FORMATION

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

Métiers de l'Energétique, de l'Environnement et du Génie Climatique, Parcours Expertise Energétique (Licence EE)

Licence Professionnelle délivrée par l'Université Claude Bernard Lyon 1, Institut Universitaire Technologique, en partenariat avec le CFAI LYON

Informations pratiques

CFAI LYON : 10 boulevard Edmond Michelet 69008 LYON / IUT Lyon 1 : 17 rue de France 69100 Villeurbanne

Durée	12 mois de formation
N° de référence	CGL_PCE 140

Objectif(s) de la formation

Identifier et formaliser les besoins client, dimensionner, établir un devis…Diagnostiquer, exploiter, contrôler, maintenir et améliorer les performances des installations (dans la production, le stockage et la distribution de froid, de chaleur et le traitement des ambiances)

Programme

Formation technique et professionnelle

Conception, fonctionnement et optimisation des systèmes énergétiques : audit énergétique, performances énergétiques et environnementales, énergétique industrielle, régulation, énergies renouvelables et alternatives, électrotechnique

Assistance, conseil, exploitation et maintenance des systèmes énergétiques : contrôle, exploitation et gestion technique centralisée, maintenance industrielle et gestion des contrats, gestion de projets

Réglementation et environnement

développement durable, gestion des déchets et bilan environnemental, réglementations et normes, prévention et sécurité

Formation générale

L'entreprise, l'économie et la communication

connaissance de l'entreprise et Droit du travail
Marketing, Gestion et Économie d'entreprise
Management, Communication et Gestion de l'information
Anglais

Compétences visées

Identifier et formaliser les besoins client, dimensionner, établir un devis…Diagnostiquer, exploiter, contrôler, maintenir et améliorer les performances des installations (dans la production, le stockage et la distribution de froid, de chaleur et le traitement des ambiances)

Dates de formation

Nous consulter

Chiffres clés

60	**ans d'expérience**
94%	**de réussite**
90%	**d'insertion en 6 mois**
92%	**des apprentis recommandent le CFAI**

Les points forts de la formation

Un salaire pendant votre formation
Une expérience professionnelle à valoriser à l'issue de votre formation
Taux de réussite 2025: 87%

Organisation

Statut durant la formation

Apprenti(e)

Stagiaire de la formation professionnelle

Rythme de la formation

4-5 semaines en entreprise / 2 semaines en formation

Lieux de la formation

CFAI LYON : 10 boulevard Edmond Michelet 69008 LYON / IUT Lyon 1 : 17 rue de France 69100 Villeurbanne

Date de rentrée

Octobre 2026

Entreprise / Métier concerné

À compléter

Accessibilité & handicap

Démarche accessibilité

Démarche Handicap à l'IRI

Pré-requis & conditions d'admission

Prérequis: https://iut.univ-lyon1.fr/formation/offre-de-formations/gcgp/licence-professionnelle-metiers-de-lenergetique-de-lenvironnement-et-du-genie-climatique-parcours-expertise-energetique-ee Intégration selon profilAdmissibilité sur dossierInfos & candidature sur : ecandidat.univ-lyon1.fr

Validations

Licence professionnelle Niveau 6 : Licence Professionnelle – Métiers de l'énergétique, de l'environnement et du génie climatique, inscrit au RNCP40071 par UNIVERSITE CLAUDE BERNARD LYON 1 en date du 22/07/2022

Évaluation par contrôle continu, mémoire et soutenance en fin de formationÉvaluation entreprise

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.