BAC PRO Installateur en Chauffage, Climatisation et Energies Renouvelables en 2 ans

Mis à jour le 27 août 2026

Conditions d'entrée et prérequis

Avoir entre 15 et 29 ans révolus (possibilité de dérogations)
Sans condition d'âge pour les personnes : reconnues travailleur handicapé, ayant un projet de création ou reprise d'entreprise nécessitant le diplôme, sur la liste des sportifs de haut niveau.

Public visé

Public éligible à la signature d'un contrat d'apprentissage

Rythme

Alternance

Durée en centre

1350 heures

Validation

Baccalauréat Professionnel Installateur en Chauffage, Climatisation et Energies Renouvelables Niveau 4
Possibilité de valider un ou plusieurs blocs de compétences : non

Modalités d'évaluation

Epreuves écrites ponctuelles
Epreuves en CCF (contrôle en cours de formation)

Entrée-sortie permanente

Non

Code RNCP 42117

Objectifs professionnels

Le titulaire du bac pro ICCER installe, met en service, contrôle et dépanne des équipements sanitaires, thermiques, de ventilation, de climatisation et d'énergies renouvelables. Autonome et responsable, il respecte les normes de sécurité, de qualité et d'environnement, tout en veillant à l'efficacité énergétique. En relation directe avec le client, il prépare et réalise ses interventions, assure leur suivi et communique sur l'utilisation des installations.

Contenu

Bloc de compétences 01 – Préparation d'une intervention
Bloc de compétences 02 – Réalisation, mise en service d'une installation
Bloc de compétences 03 – Travaux d'améliorations et de dépannage
Bloc de compétences 04 – Economie-Gestion
Bloc de compétences 05 – Prévention santé environnement
Bloc de compétences 06 – Mathématiques
Bloc de compétences 07 – Physique-Chimie
Bloc de compétences 08 – Langue vivante
Bloc de compétences 09 – Français
Bloc de compétences 10 – Histoire-Géographie et enseignement moral et civique
Bloc de compétences 11 – Arts appliqués et cultures artistiques
Bloc de compétences 12 – Education physique et sportive

Modalités pédagogiques

Formation basée sur la pédagogie d'alternance avec des périodes de formation en centre complétée par des périodes de formation en entreprises dont les objectifs ont été définis en début de formation.
Cours, travaux dirigés, travaux pratiques, Suivi individualisé

Profil des intervenants

Equipe pluridisciplinaire expérimentée, personnel de l'éducation nationale connaissant parfaitement les objectifs du diplôme proposé.
Référent, expert en apprentissage, en charge de votre parcours en centre et de votre suivi pour les périodes en entreprise.

Les plus

Taux de satisfaction
64 % taux de satisfaction globale des apprentis

Réussite aux examens
Pas de session en 2025

Insertion professionnelle
70 % taux d'insertion national

BAC PRO Installateur en Chauffage, Climatisation et Energies Renouvelables en 2 ans

Durée

Durée du contrat : 24 mois

Délais et modalités d'accès

-Entrée en formation en septembre, les entrées hors période sont possibles et étudiées au cas par cas afin de pouvoir respecter les conditions réglementaires et celles du référentiel de l'examen.
-L'inscription définitive est conditionnée par la signature d'un contrat d'apprentissage ou de professionnalisation avec une entreprise dont le secteur d'activité correspond au métier visé.
-Possibilité d'hébergement et de restauration (se renseigner auprès de l'établissement)

Financements possibles

Prise en charge par l'OPCO

Poursuite de parcours

Débouchés en termes d'emploi : Installateur en chauffage, climatisation, sanitaire et énergies renouvelables, Installateur en sanitaire, chauffagiste-plombier …
Poursuites d'études : BP installateur, dépanneur en froid et conditionnement d'air, BTS fluides, énergies, domotique option A génie climatique et fluidique …

Référent handicap

Nos référents handicap sont à votre écoute pour l'analyse de vos besoins spécifiques et l'adaptation de votre formation.

Réseau

- GRETA-CFA Lorraine Ouest
- 77 Boulevard Raymond Poincaré
  55000 BAR-LE-DUC
- greta-lorraine-ouest@ ac-nancy-metz.fr
- 03 29 76 24 76