Bac pro installateur en chauffage, climatisation et énergies renouvelables

(2e et 3e en apprentissage)

Certifiante | Contrat appr.

Réf. : 26212257F — Mise à jour : 22 octobre 2026

Organisme responsable : **GRETA-CFA DE BRETAGNE OCCIDENTALE**

Présentation de la formation

Objectifs

Préparation d'une intervention :

- S'informer sur la nature et sur les contraintes de l'intervention
- Analyser et exploiter les données techniques de l'intervention
- Choisir les matériels, les matériaux, les équipements et l'outillage

Réalisation, mise en service d'une installation :

- Organiser et sécuriser son intervention
- Réceptionner les approvisionnements
- Réaliser une installation en adoptant une attitude écoresponsable
- Mettre en service une installation
- Contrôler et régler les paramètres
- Consigner et transmettre les informations
- Communiquer, rendre compte de son intervention à l'écrit et/ou à l'oral

Travaux d'amélioration et de dépannage :

- Réaliser des opérations d'amélioration de l'efficacité énergétique
- Réaliser des travaux de dépannage
- Conseiller le client et/ou l'exploitant du système

Programme

Épreuve / Unité (EU) - 1. Epreuve scientifique et technique
Épreuve / Unité (EU) - 1.1 Sous-épreuve Mathématiques
Épreuve / Unité (EU) - 1.2 Sous-épreuve Physique-chimie
Épreuve / Unité (EU) - 2. Préparation d'une intervention
Épreuve / Unité (EU) - 3. Epreuve prenant en compte la formation en milieu professionnel
Épreuve / Unité (EU) - 3.1 Sous-épreuve Réalisation et mise en service d'une installation
Épreuve / Unité (EU) - 3.2 Sous-épreuve Travaux d'amélioration de l'efficacité énergétique et de dépannage
Épreuve / Unité (EU) - 3.3 Sous-épreuve Economie-gestion
Épreuve / Unité (EU) - 3.4 Sous-épreuve Prévention, santé, environnement
Épreuve / Unité (EU) - 4. Epreuve de langue vivante
Épreuve / Unité (EU) - 5. Epreuve de français, histoire-géographie et enseignement moral et civique

Épreuve / Unité (EU) - 5.1 Sous-épreuve Français

Épreuve / Unité (EU) - 5.2 Sous-épreuve Histoire-géographie et enseignement moral et civique

Épreuve / Unité (EU) - 6. Epreuve d'arts appliqués et cultures artistiques

Épreuve / Unité (EU) - 7. Epreuve d'éducation physique et sportive

Unité facultative / Epreuve facultative (Ufac) - EF1

Unité facultative / Epreuve facultative (Ufac) - EF2

Certifications préparées et métiers visés

Niveau d'entrée

Sans niveau spécifique

Niveau de sortie

Niveau Bac général, pro ou techno, BP

Liste des certifications

Bac pro installateur en chauffage, climatisation et énergies renouvelables

Code RNCP : 42117

Métiers associés

F1603 — Installation d'équipements sanitaires et thermiques

Dates et lieux de formation

N° session	Modalité	Lieu	Du	Au
2330033S	Présentiel	Pleyben	01/09/2027	05/07/2029

Source : GREF Bretagne #26212257F