



BLANZY

>> Public(s) (H/F)

Tout public

>> Dates

Entrées/sorties à dates fixes

Du 11/04/2023 au 15/12/2023

Inscriptions du 02/01/2023 au 31/03/2023

>> Durées

- Durée indicative : 10 Mois

- Durée totale : 1154 h (dont 664 h en centre)

>> Effectif

De 6 à 10

>> Coût de la prestation

Prise en charge possible en fonction de votre statut.

Coût total max. : 17928.00 € TTC

>> Lieu de la formation

GRETA 71 - Sud Bourgogne

LP Claudie Haignere

2 rue de la Loge

71450 BLANZY

>> Votre interlocuteur

Bouchra LAGHLID

Assistante commerciale et communication

Tél. : 03 85 99 19 77

greta71.contact@ac-dijon.fr

>> Organisme responsable

GRETA 71 - Sud Bourgogne

33 Ter Avenue de Paris

71100 CHALON SUR SAONE

Tél. : 03 85 99 19 77

greta71.contact@ac-dijon.fr

Siret : 19710012600048

N° d'activité : 2671P002171

www.bourgogne-greta.fr

CAP Installateur en froid et conditionnement d'air (H/F)

Enseignements professionnels uniquement

Certification accessible par la VAE

>> OBJECTIF(S)

- Lire et comprendre des pièces techniques (notices, plans schémas)
- Appliquer les consignes et les exigences réglementaires
- Préparer installer raccorder les équipements et effectuer l'assemblage de tous les organes de systèmes frigorifiques en autonomie sur des installations de puissance frigorifique

>> PRÉREQUIS

- Niveau 3 (Ancien niv. V) - Niveau d'entrée souhaité
- Expérience dans l'industrie souhaitée, tests pour valider niveau général

>> CONTENU

BdC 1 : PRÉPARATION D'UNE RÉALISATION

- compléter, transmettre
- organiser des informations
- contrôler les éléments nécessaires à la réalisation
- préparer les conditions d'intervention sur site
- sécuriser l'intervention

BDC 2 : RÉALISATION D'UNE INSTALLATION

- communiquer avec les différents acteurs
- organiser le poste de travail
- identifier sur site les réseaux d'une alimentation
- planter, manutentionner, fixer les supportages, les équipements et les fixations
- façonner, raccorder, assembler, isoler, les circuits (frigorifique, hydraulique, aéraulique)
- réaliser des opérations simples de soudage de l'acier et raccorder le PER
- câbler, repérer, connecter les liaisons électriques et électroniques
- contrôler la mise en oeuvre des équipements électriques et fluidiques installés
- trier, valoriser les déchets
- assurer l'étanchéité d'un circuit (frigorifique, hydraulique) avant la mise en service

BdC 3 : ENTRETIEN ET MISE EN SERVICE

- rendre compte
- tirer au vide le circuit frigorifique
- manipuler le fluide frigorigène et les huiles
- contrôler l'étanchéité d'un circuit frigorifique chargé en fluide
- intervenir sur un circuit hydraulique ou aéraulique
- mesurer, comparer des grandeurs
- paramétrer ou régler les valeurs de consigne reçues sur un organe de régulation et de sécurité
- raccorder les équipements de charge, de mesure et de contrôle
- remplacer des composants de l'installation

Habilitation électrique BR (électricien)

PRAP Industrie bâtiment commerce

Préparation à la certification pour la manipulation des fluides frigorigènes

Epreuves de certification à la manipulation des fluides frigorigènes

Communication professionnelle

Maths physique appliqués

>> MODALITÉ(S) DE FORMATION

Personnalisation de parcours possible

Possibilité de dispense des blocs d'enseignement général pour les titulaires d'un diplôme de niveau 3 de l'Éducation nationale (étude au cas par cas).

- Formation en présentiel
- FOAD

- En alternance

- Pédagogie adaptée aux personnes en situation de handicap

Personnes en situation de handicap, prenez contact avec l'organisme en amont pour une étude préalable des possibilités d'adaptation des modalités en fonction de vos besoins spécifiques et particuliers.

>> MOYEN(S) ET MODALITÉ(S) PÉDAGOGIQUE(S)

Document pédagogique, Etude de cas, Travaux pratiques

>> MODALITÉ(S) D'ADMISSION ET DE RECRUTEMENT

Admission après entretien

Admission après test

>> ÉVALUATION ET RECONNAISSANCE(S) DES ACQUIS

CAP Installateur en froid et conditionnement d'air (H/F) (Ancien niv. V, niveau 3)

Évaluation par des mises en situations professionnelles et des contrôles en cours de formation

Validation partielle : blocs de compétences professionnelles uniquement.

Possibilité de validation partielle sous forme de blocs de compétences autonomes.

>> INTERVENANT(E)(S)

Professionnels du secteur

Professeurs de l'éducation nationale