

BAC PRO Installateur en chauffage, climatisation et énergies renouvelables

Formation accessible En alternance



Métiers et emplois visés :

Technicien des installations climatiques, Technicien chauffagiste

Public concerné :

Demandeur.euse d'emploi

Jeune 16-29 ans

Salarié.e

Individuel.le autre

Objectifs de la formation :

- Réaliser des équipements énergétiques et climatiques.
- Réaliser des installations et organiser des chantiers dans les domaines de la climatisation, de la ventilation, du thermique et du sanitaire dans le respect de la réglementation
- Planifier une réalisation, implanter et poser des équipements, monter et raccorder des installations fluidiques et électriques.
- Installer des équipements sanitaires, de chauffage, de climatisation et de ventilation, réaliser les réglages et la mise en service des installations.
- Prendre en compte un planning, la répartition des tâches, la réception de matériels, le suivi de travaux et la mise en service.
- Définir l'expression des besoins du client, faire une explication de l'installation réalisée, et gérer des anomalies éventuelles
- Contribuer à l'amélioration du confort des utilisateurs tout en ayant le souci de préserver l'environnement et de maîtriser l'énergie.
- Obtenir le Bac Pro ICCER (ex TISEC) - SST - HE

Contenu de la formation :

Bloc n°1- 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

Bloc n°2 – 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

Bloc n°3- 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

Méthodes et outils pédagogiques :

- Parcours personnalisé
- Cours collectifs
- Mise en application en ateliers et /ou sur chantiers réels.

Le parcours est individualisé. La durée totale est donnée à titre indicatif. Un positionnement réglementaire sera réalisé en début de parcours afin d'étudier la possibilité de réduction du nombre d'heures.

GRETA COTES NORMANDES

Siège social : lycée Curie/Corot - 377 rue de l'Exode - BP 40245 - 50000 Saint-Lô

N° SIRET : 19501219000029 - N° de déclaration d'activité : 2550P200050

Document non contractuel, peut-être soumis à modification

Modalités d'enseignement :

Formation entièrement présentielle

Durée indicative en centre de formation :

735 heures

Durée indicative en entreprise :

770 heures

Pré-requis :

- Être titulaire d'un CAP (Froid et Climatisation, Installateur sanitaire et thermique, préparation et réalisation électrique)
- Être titulaire d'un BEP (Maintenance des systèmes Industriels ou Mécaniques, Électrotechnique...)
- Être rigoureux et méthodique, avoir de bonnes capacités pour le calcul technique
- Avoir le goût pour les technologies nouvelles et innovations
- Avoir des aptitudes à la communication en direction de la clientèle et d'écoute des autres corps d'état.

Modalités d'admission :

- Sur entretien
- Sur test

Calendrier adaptable à vos besoins, nous contacter.

Niveau d'entrée :

Obligatoire : niveau 3 (CAP, BEP, CFPA du premier degré)

Niveau de sortie :

niveau 4 (BP, BT, baccalauréat professionnel ou technologique)

Validations :

BAC PRO Installateur en chauffage, climatisation et énergies renouvelables

Certification :

+ d'informations sur la certification RNCP35845 (libellé exact du diplôme, nom du certificateur, date d'enregistrement de la certification) en cliquant sur le lien suivant <https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/35845/>.

Financement :

Apprentissage

Tarif de référence :

17€/h

Lieu(x) de formation :

COUTANCES

Accès Handicapés :

Nos formations sont accessibles aux personnes à mobilité réduite. Notre référent handicap se tient à la disposition des personnes à mobilité réduite pour présenter la formation.

Renseignements et inscriptions

Nom du contact : Estelle LE GUEN

Téléphone : 02 33 07 40 51

Courriel : greta-coutances@ac-normandie.fr

GRETA COTES NORMANDES

Siège social : lycée Curie/Corot - 377 rue de l'Exode - BP 40245 - 50000 Saint-Lô

N° SIRET : 19501219000029 - N° de déclaration d'activité : 2550P200050

Document non contractuel, peut-être soumis à modification