

BAC PRO Maintenance et efficacité énergétique



Métiers et emplois visés :

Technicien.ne chauffagiste, Agent technique, Technicien.ne d'exploitation en chauffage, Technicien.ne d'exploitation et de maintenance en froid et climatisation

Public concerné :

Demandeur.euse d'emploi

Jeune 16-29 ans

Salarié.e

Individuel.le autre

Objectifs de la formation :

- Assurer la maintenance corrective et préventive des installations
- Diagnostiquer et réaliser le dépannage
- Réaliser le réglage, la mise au point des installations, leur mise en service
- Rédiger les comptes rendus d'intervention
- Assurer la conduite des installations et optimiser leur fonctionnement
- Veiller à la sécurité des personnes et des biens et signaler les éventuelles non-conformités
- Obtenir le Bac Pro MEE (ex TMSEC) - SST - HE

Contenu de la formation :

Bloc n°1- Préparation d'une intervention

- Déterminer les conditions de l'opération dans son contexte
- Analyser les données techniques de l'installation
- Choisir les matériels, les équipements et les outillages
- Organiser son intervention en toute sécurité

Bloc n°2 - Exploitation et mise en service de l'installation

- Gérer les approvisionnements
- Réaliser une modification de manière écoresponsable
- Réaliser les opérations de mise en service et d'arrêt de l'installation
- Contrôler les grandeurs caractéristiques de l'installation
- Effectuer les réglages adaptés

Bloc n°3 - Maintenance d'une installation

- Réaliser des opérations de maintenance préventive
- Réaliser des opérations de maintenance corrective
- Informer de son intervention à l'écrit et/ou à l'oral
- Formuler les informations nécessaires pour le client et/ou l'exploitant du système

Bloc n°4 et n°5 : Mathématiques, Sciences-Physiques

Bloc n°6 et n°7 : Eco-gestion, PSE

Bloc n°8 : Langue vivante

Bloc n°9 et n°10 : Français, Histoire-Géographie

Bloc n°11 : Arts appliqués

Modules transversaux

- liés à la sécurité : SST, HE,...
- liés au développement durable : gestion des déchets, éco-matériaux, performances du bâtiment, enjeux énergétiques,...
- liés au développement du numérique : BIM, compétences digitales, domotique,...
- liés à l'insertion professionnelle

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

Méthodes et outils pédagogiques :

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.

Modalités d'enseignement :

Formation entièrement présentielle

Durée indicative en centre de formation :

931 heures

Durée indicative en entreprise :

357 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
- Aptitude physique à l'exercice du métier

Modalités d'admission :

- sur entretien
- sur test

Niveau d'entrée :

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

Niveau de sortie :

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

Validations :

Obtenir le BAC PRO Maintenance et efficacité énergétique

Financement :

Contrat de professionnalisation
CPF
CSP
Financement individuel
Plan de développement des compétences
ProA

Éligible au CPF

Code CPF : 244613

Tarif de référence :

17€/heure

Lieu(x) de formation :

CAEN

Renseignements et inscriptions

Nom du contact : Martin RICHARD
Téléphone : 02 31 93 95 30
Courriel : greta-batiment@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