



LIEU DE LA FORMATION

LYCÉE DES MÉTIERS DU BÂTIMENT JEAN
GARNIER À MORCENX
24, RUE HENRI BARBUSSE
40110 MORCENX

PUBLIC CONCERNÉ

- Jeunes de moins de 26 ans ou adultes demandeurs d'emploi en contrat de professionnalisation
- salariés dans le cadre d'une période de professionnalisation
- public en congé individuel de formation
- personne en reconversion ou en recherche d'emploi dans le cadre d'un CSP, etc...

PRÉ-REQUIS

- Être titulaire d'un diplôme de niveau V (CAP ou BEP) dans le secteur bâtiment ou industriel
- Autre public : nous consulter

DÉTAILS DATE DE LA FORMATION

- Durée : sur 1 ou 2 années scolaires en fonction du niveau d'entrée
- Organisation : formation en alternance
- Début de la formation en septembre

MODALITÉS DE FINANCEMENT

- Compte personnel de Formation CPF
- CPF transition Professionnelle (ex CIF)
- Financement personnel
- Financement Pôle Emploi
- Financement Région
- Formation en alternance
- Plan de développement des compétences
- PRO-A (ex Période de PRO)

OBJECTIFS DE LA FORMATION

Le titulaire de ce diplôme est un spécialiste de la mise en service, de la surveillance et du dépannage des installations de chauffage et de froid. Il dispose de compétences sur les énergies renouvelables. Il intervient dans différents domaines :

- le froid et la climatisation : toutes applications frigorifiques (chambres froides industrielles ou de petit commerçant par exemple) ou de traitement de l'air (souffleries, climatisations...), le climatique et sanitaire, que ce soit des travaux neufs ou de réhabilitation, les industries gazières : construction, entretien, branchements et dépannages pour les abonnés de Gaz de France (spécialisation rare).

Il doit être capable

- de lire des plans d'installations d'un équipement, de recenser les éléments d'un circuit, d'identifier un matériel et de comprendre son fonctionnement... En cas de panne, à lui effectuer différentes mesures (température, débit, pression, consommation...) et de les analyser. Il devra être capable de transmettre toutes les informations nécessaires à la prise en charge du problème.

CONTENU DE LA FORMATION

Enseignement professionnel

- alimentation électrique
- brûleur gaz
- combustion
- hydraulique
- thermique
- électricité et régulation
- froid
- traitement de l'air
- traitement de l'eau

Enseignement général (en fonction du niveau d'entrée)

- français, histoire-géographie, mathématiques-sciences physiques, hygiène-prévention-sécurité

VOS CONSEILLERS DE L' AGENCE DES LANDES

Lydie VOLANTE
Assistante Administrative
lydie.volante@greta-cfa-
aquitaine.fr
05 58 04 78 44

OLIVIER BEROT
Conseiller en Formation
Continue
olivier.berot@greta-cfa-
aquitaine.fr
05 58 90 96 96



BAC PRO TECHNICIEN DE MAINTENANCE DES SYSTÈMES ÉNERGÉTIQUES ET CLIMATIQUES (TMSEC)



CONDITIONS DE FORMATION

Modalités pédagogiques

- intégration sur les créneaux horaires de la formation initiale (sur classe existante de l'établissement formateur)

Méthodes pédagogiques

- l'évaluation des acquis du stagiaire se fera tout au long de la formation par définition des objectifs à atteindre, des méthodes à mettre en oeuvre, du travail à exécuter et par analyse des résultats obtenus
- l'ensemble est négocié individuellement, au préalable entre le responsable de la formation et le stagiaire

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Validation

- portefeuille de compétences avec attestation de formation
- évaluation en vue de l'acquisition du certificat de SST (Sauveteur Secouriste du Travail)
- examen en vue de l'obtention du BAC PRO TMSEC Technicien de Maintenance des Systèmes Énergétiques et Climatiques (diplôme Education Nationale de niveau IV)

PROFIL DES INTERVENANTS

Intervenants des spécialités

VOS CONSEILLERS DE L' AGENCE DES LANDES

Lydie VOLANTE
Assistante Administrative
lydie.volante@greta-cfa-
aquitaine.fr
05 58 04 78 44

OLIVIER BEROT
Conseiller en Formation
Continue
olivier.berot@greta-cfa-
aquitaine.fr
05 58 90 96 96