



TECHNICIEN EN SYSTEME DE GENIE CLIMATIQUE option

Maintenance de Systèmes de Génie Climatique

CONTEXTE PROFESSIONNEL

Les titulaires de ce diplôme seront capables d'organiser le travail d'une équipe et de le superviser dans le cadre de la gestion d'un chantier.

Autonome, le(la) technicien(ne) en systèmes de génie climatique option maintenance de systèmes de génie climatique est amené à participer à la commercialisation et à l'adaptation de l'offre de génie climatique au sein de son entreprise, organiser la production, assurer le suivi des chantiers, encadrer une équipe d'installateurs et/ou de dépanneurs de systèmes de génie climatique, chiffrer les coûts et les temps de production dans une perspective d'optimisation.

OBJECTIFS

- Préparer à distance l'intervention de dépannage ou d'entretien
- Réaliser l'intervention de dépannage ou de maintenance des systèmes de génie climatique
- Optimiser l'installation existante
- Contrôler l'intervention
- Conseiller le client en matière d'installations de systèmes de génie climatique et de régulation thermique.
- Organiser et gérer l'activité d'une équipe d'installateurs et/ou de dépanneurs de systèmes de génie climatique.
- Préparer et organiser les opérations de dépannage et/ou de maintenance des installations et des systèmes climatiques
- Réaliser l'intervention de dépannage et/ou de maintenance des installations et des systèmes climatiques

DUREE DE LA FORMATION – DELAI D'ACCES

Le délai moyen d'accès à la formation se situe entre 1 et 6 mois. La formation se déroule sur 2 années en alternance – aménagements possibles : se renseigner au Centre de Formation Marcel Rudloff.

TARIFS

Le coût de la formation est intégralement pris en charge par l'OPCO de l'entreprise dans le cadre du contrat d'Apprentissage.

MODALITES DE LA FORMATION

- Contrat d'apprentissage
- L'effectif des classes est compris entre 6 et 24 apprentis (en groupes de 14 maximum pour les travaux pratiques)
- La durée moyenne par année de formation est de 10 alternances de 7 jours en présentiel.

MODALITES DE VALIDATION

Les évaluations finales se présentent sous forme d'épreuves ponctuelles écrites, orales et pratiques.

Délivrance d'un diplôme de niveau 4

BTM

BREVET TECHNIQUE DES METIERS
RNCP N°34925

PUBLICS ET CONDITIONS D'ACCES

Etre titulaire d'un CAP Monteur en Installations Sanitaires et/ou Thermiques (dérogations possibles : se renseigner auprès du Centre de Formation Marcel Rudloff).

Public « contrat d'apprentissage »
Autres publics : nous consulter.

Cette formation est accessible aux personnes en situation de handicap.



LIEU ET DATE

Lieu : La formation se déroule au Centre de Formation d'Apprentis Marcel Rudloff à Colmar.

Dates : Communiquées lors de l'inscription au CFA

CONTACTS

Centre de Formation d'Apprentis Marcel Rudloff
2 rue des Papeteries 68000 COLMAR

Rodolphe BIRLING
Responsable des relations jeunes-entreprises
03 89 21 57 44
developpeur.cfamr@orange.fr

Secrétariat : 03 89 21 57 40
secretariat.cfamr@orange.fr

Site internet : www.cfa-colmar.com



PROGRAMME

MODULES PROFESSIONNELS

- Etude de Projet d'Installation.
- Connaissances Techniques et Technologiques.
- Mise en Service et Maintenance.
- Mathématiques Professionnelles.
- Dessin Industriel Bâtiment
- Autocad

METHODES PEDAGOGIQUES

- Formation effectuée prioritairement en présentiel.
- Pédagogie par objectifs.
- Méthodes actives utilisées : travaux de groupes, exposés, visites d'entreprises, simulations...
- Alternance Entreprise / Centre de Formation.

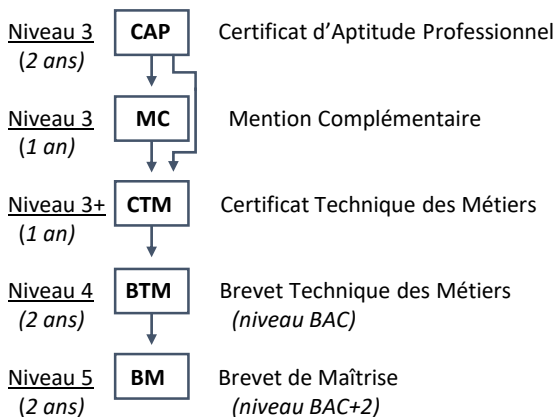
MODALITES D'EVALUATION

- Evaluations formatives :
- exercices pratiques
 - présentations orales
 - expressions écrites

INTERVENANTS

L'équipe pédagogique est constituée d'enseignants diplômés et d'experts professionnels.

FILIERE ENERGIE ET FLUIDE AU CFA MARCEL RUDLOFF



Pour la poursuite d'études en dehors de l'établissement, se référer à :
<https://www.onisep.fr>

MODULES GENERAUX

- Animation d'équipe / Organisation du Travail.
- Langues Vivantes (LV) : Allemand/Anglais.
- Gestion des coûts / Innovation - Commercialisation
- Résolution de Problèmes
- Avant-Projet Mémoire

EQUIPEMENT TECHNIQUE

- Ateliers aux normes, postes de soudure récents, Pôle Energie et Fluide.
- Salles informatiques, tableaux interactifs, vidéoprojecteurs, accès à internet.
- Espace de travail numérique (Net YPAREO)

LES PLUS DE L'APPRENTISSAGE

- Contrat de travail rémunéré en fonction de l'âge et de l'année de formation.
- Recyclage Formation Sauveteur Secouriste du Travail (SST).
- Aide au permis de 500 € (si 18 ans).
- Aide au premier équipement.

Taux de réussite des 3
dernières années

94,4%

Taux de satisfaction

100%

Insertion professionnelle :

<https://www.inserjeunes.education.gouv.fr>

