



MONTEUR EN INSTALLATIONS THERMIQUES

CONTEXTE PROFESSIONNEL

Le titulaire de ce diplôme est un professionnel qualifié chargé de l'installation, de l'entretien et de la réparation des systèmes de chauffage, de climatisation et de ventilation pour maisons individuelles, immeubles, commerces, bâtiments industriels ou bâtiments publics.

OBJECTIFS

- Mettre en place des équipements (chaudières, radiateurs, générateurs, panneaux solaires...)
- Réaliser et de poser des réseaux de canalisations (découpe, cintrage, soudage...) installer et brancher des matériels électriques et de régulation.
- Gérer la maintenance de l'ensemble (changement d'une pièce, entretien courant et rénovation)
- Informer les utilisateurs (présentation de l'installation et des consignes d'exploitation).
- Acquérir une bonne autonomie professionnelle : lecture de plans, choix d'outillages, organisation du poste de travail...
- Maîtriser les règles de sécurité, le travail en équipe, la résolution méthodique des problèmes rencontrés.

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.
La durée moyenne par année de formation est de 10 alternances de 5 jours en présentiel.

TARIFS

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

MODALITES DE LA FORMATION

- Contrat d'apprentissage
- Contrat de professionnalisation

MODALITES DE VALIDATION

Les évaluations finales se présentent sous forme de Contrôle Continu en cours de Formation (CCF). Ces épreuves sont écrites, orales et pratiques.

Délivrance d'un diplôme de niveau 3

CAP

CERTIFICAT D'APTITUDE PROFESSIONNELLE
RNCP N°30951

PUBLICS ET CONDITIONS D'ACCES

Public « contrat d'apprentissage » :

- À partir de 15 ans et sortant de classe de 3^{ème} (dérogations possibles : se renseigner auprès du Centre de Formation Marcel Rudloff).

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
Développeur de l'apprentissage
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



CAP MONTEUR EN INSTALLATIONS THERMIQUES

CERTIFICAT D'APTITUDE PROFESSIONNELLE
RNCP N°30951

PROGRAMME

MODULES PROFESSIONNELS

- Technologie
- Construction
- Pratique Installateur Thermique
- Chef-d'œuvre.

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.

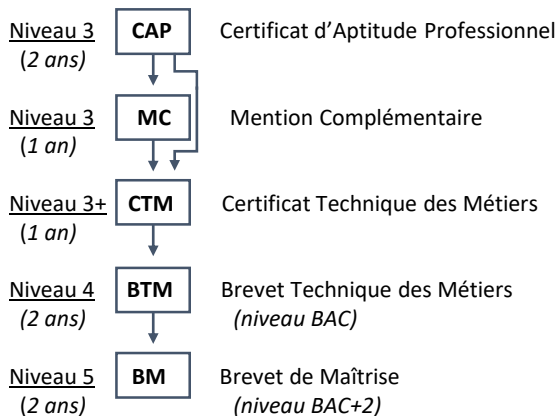
MODALITES D'EVALUATION

- Positionnement en début de formation pour favoriser l'individualisation du parcours.
- Evaluations formatives :
 - exercices pratiques
 - présentations orales

INTERVENANTS

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

FILIERE ENERGIE ET FLUIDE AU CFA MARCEL RUDLOFF



MODULES GENERAUX

- Français / Histoire – Géographie / Enseignement Moral et Civique
- Mathématiques - Sciences physiques
- Éducation physique et sportive (EPS)
- Langue vivante (Anglais)
- Prévention Santé Environnement (PSE)

EQUIPEMENT TECHNIQUE

- Ateliers aux normes, postes de soudure récents.
- 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.
- Formation Sauveteur Secouriste du Travail (SST).
- Aide au permis de 500 € (si 18 ans).
- Aide au premier équipement.

Taux de réussite

85,9%

Par type de diplôme
calculé sur 3 années

Taux de
satisfaction

92%

Taux d'insertion
professionnelle global

83,3%

Source: IPA 2020

