

CAP

Date de mise à jour : 29/10/2026

MONTEUR EN INSTALLATIONS THERMIQUES

Code RNCP : 38306
Certificateur : MINISTERE DE L'EDUCATION NATIONALE ET DE LA JEUNESSE
Date d'enregistrement de la certification : 23/11/2023

LIEU DE LA FORMATION ➤ **Lycée Professionnel École Libre de Métiers**
24 Rue des Bons Enfants - 13006 Marseille

Type de formation :	Reconnaissance :	Durée :	Niveau :
Apprentissage *(en mixité)*	**Diplômante**	**2 ans**	**3**

OBJECTIF DE LA FORMATION

Le titulaire du CAP "Monteur en installations thermiques" est un technicien dont les activités principales consistent à installer, entretenir et réparer des systèmes de chauffage, de climatisation et de ventilation pour maisons individuelles, immeubles, commerces, bâtiments industriels ou bâtiments publics. Il intervient sur la mise en place des équipements (chaudières, radiateurs, générateurs, panneaux solaires,....), la réalisation et la pose de réseaux de canalisations (découpe, cintrage, soudage,...), l'installation et le branchement des matériels électriques et de régulation. Il a les capacités pour gérer la maintenance de l'ensemble et pour informer les utilisateurs.

PRÉREQUIS

- Niveau minimum : 3éme collège, diplôme de niveau 3 de type CAP

MODALITÉS ET DÉLAIS D'ACCÈS

- Entrée en continu, tout au long du cycle et en fonction des places disponibles
- Pré-inscription sur dossier + entretien de positionnement
- Délai d'accès moyen : 15 jours

DURÉE ET RYTHME

- Formation sur 2 ans, en alternance (école/entreprise)
- 35h/semaine
- Jusqu'à 800 heures/an en centre de formation
- Rythme variable selon le planning de formation

TARIFS ET FINANCEMENT

- Formation prise en charge par les OPCO
- Salaire payé par l'employeur
- Aides financières possibles (logement, équipement ...)

CONTACTS

Stéphane MONIER
04 91 42 45 02
ddfpt@lycee-elm.fr

ACCESSIBILITÉ

- Accès PMR (personne à mobilité réduite)
- Formation adaptée disponible (si orientation par la MDPH)

Pour plus d'information, **Hélène INGOUF** est notre référente handicap : **06 72 59 99 51**
hingouf@formationmetier.fr

Retrouvez notre politique d'accessibilité sur notre site : **www.equatio.org**

INTERVENANTS

Formateurs issus du domaine professionnel et diplômés avec une expertise certifiée.

CAP MONTEUR EN INSTALLATIONS THERMIQUES

CONTENU DE LA FORMATION

Dans le cadre de ses activités, le titulaire du CAP "Monteur en installations thermiques" pourra assurer la communication et la préparation d'une intervention, réaliser un ouvrage courant, effectuer un ouvrage spécifique.

ETUDE ET PRÉPARATION D'UNE INTERVENTION
- Compléter et transmettre des documents
- Décoder un dossier technique d'installation thermique
- Choisir les matériels et les outillages

RÉALISATION D'UN OUVRAGE COURANT
- Déterminer les fournitures nécessaires à la réalisation
- Organiser son intervention
- Sécuriser son intervention
- Réceptionner les approvisionnements
- Equiper les appareils
- Implanter l'installation thermique
- Installer les supports et les appareils
- Assembler et raccorder les réseaux
- Contrôler le travail réalisé

RÉALISATION DE TRAVAUX SPÉCIFIQUES
- Echanger et rendre compte oralement
- Réaliser une mise en service
- Appliquer une procédure de maintenance préventive
- Effectuer une opération de maintenance corrective

ENSEIGNEMENTS GÉNÉRAUX
- Français et histoire-géographie-enseignement moral et civique
- Mathématiques et Physique-Chimie
- Education physique et sportive
- Prévention-santé-environnement (PSE)
- Langue vivante étrangère

MODALITÉS PÉDAGOGIQUES

- Active : l'apprenant est acteur de sa formation
- Démonstrative : Cours assurés par des enseignants éducation nationale
- Expérientielle : Activités concrètes, simulations et mises en situations

MODALITÉS D'ÉVALUATION

- Contrôle en cours de formation (CCF)

Le diplôme est obtenu par l'obtention d'une note moyenne supérieure à 10/20 à l'ensemble des épreuves. **Le candidat ayant déjà validé des blocs de compétences peut être dispensé des épreuves correspondantes.**

INDIVIDUALISATION DU PARCOURS

- Sous réserve d'équivalence et de passerelles à étudier au cas par cas, permettant des aménagements de parcours.

INDICATEURS

Taux de réussite :
2026 : **100%**

Taux de poursuite d'études :
2026 : -

Taux d'insertion pro. :
2026 : **100%**

L'ensemble des indicateurs est à retrouver sur notre site :
www.equatio.org

ET APRÈS ?

POURSUITE D'ÉTUDES

- Bac Pro Maintenance et Efficacité Energétique
- Titre Pro Technicien Intégrateur des Infrastructures et Equipements Connectés
- CS Maintenance des Equipements Thermiques Individuels

DÉBOUCHÉS

- Chauffagiste
- Plombier
- Technicien de maintenance
- Ouvrier qualifié

FORMATION & MÉTIER Créateur d'avenir
CFA CITÉ TECHNIQUE Centre de Formation d'Apprentis
UFA ECOLE LIBRE DE METIERS