

Bâtiment & Génie thermique et climatique

CAP MONTEUR EN INSTALLATIONS THERMIQUES



Choisissez la formation **CAP Monteur en installations thermiques** à l'ADRAR : Inscrivez-vous et devenez expert dans le domaine.

Le/la plombier.ère chauffagiste de formation contribue à la transition énergétique. Celle-ci s'intègre à l'ensemble de nos formations en bâtiment & génie thermique et climatique.

Il/elle est garant du confort à l'intérieur des bâtiments, il préconise, installe, met en service et entretien des solutions innovantes en matière de production d'eau chaude et de chauffage. Il/elle intervient sur des bâtiments neufs et en rénovation. Il/elle doit être en mesure de réparer ou de remplacer un système défectueux dans des bâtiments anciens afin d'effectuer des économies d'énergies.

ORGANISATION

- Lieux de formation : Ramonville St Agne / Montpellier
- Effectif: De 10 à 15
- Durée : 24 semaines en centre soit 840 heures
- Adaptable en fonction du niveau initial et des compétences de la personne
- Modalités du cap monteur en installations thermiques en apprentissage: 22 mois en alternance (rythme: 3 semaines par mois en entreprise/1 semaine par mois en centre de formation)
- Délai d'accès à la formation : 1 à 10 mois
- Modalité d'accès: Participation à une information collective Passage de test de prérequis – Entretien individuel

PROFILS & PRÉREQUIS

Tout public / personnes de niveau 3ème et/ou ayant une première expérience professionnelle dans le domaine du bâtiment.

Savoir lire, écrire et compter en français. Comprendre et parler le français.

Qualités requises: Méthode, rigueur, habileté, vigilance vis à vis des normes de sécurité et des règlements techniques, sens des responsabilités.

Une phase de positionnement en amont de la formation est prévue pour adapter la formation aux acquis du stagiaire.

VALIDATION & CERTIFICATION

- Libellé de la certification : CAP Monteur en installations thermiques
- Niveau : CAP de niveau 3
- Code RNCP/RS: 38306
- Nom du certificateur : MINISTÈRE DE L'ÉDUCATION NATIONALE ET DE LA JEUNESSE
- Date d'enregistrement de la certification : 23-11-2023

SUITE DE PARCOURS & DÉBOUCHÉS

Types d'emplois :

- Installateur thermique
- Plombier / Plombière chauffagiste
- Chauffagiste
- Monteur en équipement thermique
- Monteur / Monteuse en plomberie chauffage

Le CAP Monteur en installations thermiques offre également la possibilité de poursuivre ses études :

- technicien.ne climatisation : maintenance des équipements de confort climatique
- Technicien.ne d'installation en équipements de confort climatique
- Mode de financement & Prix de la formation Technicien de maintenance
- · Contrat de professionnalisation et d'apprentissage
- Prix de la formation Monteur en installations thermiques : 16 € / H (session de 12 personnes)

OBJECTIFS DE LA FORMATION MONTEUR EN INSTALLATIONS THERMIQUES

À l'issue de la **formation Monteur en installations thermiques**, le titulaire de la certification doit être capable installer, entretenir et réparer des systèmes de chauffage, de solaire thermique et de ventilation pour maisons individuelles, immeubles, commerces, bâtiments industriels ou bâtiments publics.

*Pas d'apprenants en 2024

Plus de statistiques sur :

https://www.inserjeunes.education.gouv.fr/diffusion/etablissement?id_uai=0312984A

CONTENU DE LA FORMATION CAP MONTEUR EN INSTALLATIONS THERMIQUES

Le **programme du CAP Monteur en installations thermiques** se divise en plusieurs modules de formation :

Connaissances et Acquisitions de compétences professionnelles :

UP1 : Étude et préparation d'une intervention

Compléter et transmettre des documents

Décoder un dossier technique d'installation thermique

Choisir les matériels et les outillages

UP2 : Réalisation d'un ouvrage courant

(Inclus Prévention-Santé-Environnement)

Déterminer les fournitures nécessaires à la réalisation

Organiser son intervention

Sécuriser son intervention

Réceptionner les approvisionnements

Équiper les appareils

Implanter l'installation thermique

Installer les supports et les appareils

Assembler et raccorder les réseaux

Contrôler le travail réalisé

Sauveteur Secouriste du travail

UP3 : Réalisation de travaux spécifiques

Habilitation électrique BS

Habilitation R408 travail en hauteur

Effectuer une opération de maintenance corrective

Connaissances en matière d'enseignement général :

Enseignement général

UG1 : Français - Histoire-géographie - Enseignement moral et civique

UG2: Mathématiques - Sciences physiques et chimiques

MÉTHODES & SUIVI PÉDAGOGIQUE

Le parcours est basé sur des méthodes pédagogiques centrées sur l'individualisation.

Nous faisons le choix d'une stratégie pédagogique ayant pour objectif de :

Individualiser les parcours en proposant à chaque personne un parcours personnalisé,

Développer l'autonomie en rendant nos stagiaires acteurs de leurs apprentissages,

Développer la culture technologique, en intégrant toutes les composantes, y compris celles en lien avec la sécurité sur le poste de travail.

Développer attitudes, méthodes et rigueur professionnelles.

Des phases de cours et des études de cas individualisées sont intégrées dans la plateforme EAO <u>ADRAR</u>, la validation se fait avec le formateur référent au travers d'un travail collaboratif en petit groupe.

Les phases de TP sont évaluées individuellement par le formateur référent qui consigne les résultats dans un portefeuille de compétences.

Des temps encadrés sur TD et TP sont également prévus pour préparer le CAP Une salle informatique est à disposition pour la constitution du rapport de stage et d'activité en entreprise, nécessaire au passage du diplôme.

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Une évaluation préformative est réalisée en amont du parcours.

Elle permet l'évaluation des besoins, la vérification des prérequis et l'individualisation et la personnalisation de la formation.

Les apprentissages sont mesurés tout au long du parcours de formation et donnent lieu à la rédaction d'un carnet de compétences.

L'évaluation de la satisfaction est réalisée en milieu et en fin de parcours.

MODE DE FINANCEMENT & PRIX

- Éligible au CPF
- Éligible à la VAE
- Contrat de professionnalisation apprentissage
- Pro-A
- Plan de développement des compétences
- Prix : De 4850€ à 11500€ par an

MOYENS PÉDAGOGIQUES & TECHNIQUES

La formation se déroule dans nos ateliers techniques dédiés aux métiers du plombier chauffagiste et des énergies renouvelables, sur une surface totale de 200m², avec des box en 3D complètement outillés

Une salle informatique équipée de 14 PC est disponible pour effectuer des recherches technologiques.

Une salle de cours « classique » est également utilisée dès que nécessaire.

É**ch forgea teturenich eccom japacsralls/ellers** sont expert.e.s dans leur domaine d'intervention. Ils/elles possèdent tous une expérience de ନିର୍ମ୍ଭୋଷଣ ଅଧିକ୍ର ବ୍ୟବ୍ୟ ଓଡ଼ିଆ ବ୍ୟକ୍ତ ଓଡ଼ିଆ ବ୍ରହ୍ମ ଓଡ଼ିଆ ବର୍ଷ ଓଡ଼ିଆ କର୍ଷ ଓଡ଼ିଆ କରେ ଓଡ଼ିଆ କର୍ଷ ଓଡ଼ିଆ କରେ ଓଡ଼ିଆ କରେ ଓଡ଼ିଆ କରେ ଏହିଆ କରେ ଏହିଆ କରେ ଓଡ଼ିଆ କରେ ଓଡ଼ିଆ

adultes. Appliquer une procédure de maintenance préventive

Le/la référent·e handicap: Il/elle s'assure de la faisabilité organisationnelle (horaires, rythme), matérielles et pédagogiques (aides humaines, supports pédagogiques adaptés) pour les personnes en situation de handicap en formation.

Accessibilité de nos formations: https://www.adrar-formation.com/accessibilite-des-formations/

LOCAUX

L'ADRAR vous accueille dans ses locaux ouverts au public du lundi au vendredi de 8h45 à 17h15.

Un accueil téléphonique est assuré sur la même amplitude horaire. Les locaux, desservis par les transports en commun, sont entièrement accessibles aux personnes en situation de handicap. Les locaux sont également équipés d'une zone de détente avec distributeurs.

Fiche mise à jour le : 13/10/2025

Contact Toulouse / Ramonville

adrarinfo@adrar-formation.com - 05 32 09 51 33

Contact Montpellier

montpellierinfo@adrar-formation.com - 04 48 22 14 96



Le/la coordinateur.rice de la filière : il/elle prend en charge le recrutement des stagiaires, l'individualisation de leur parcours de formation, la coordination des groupes et le suivi individuel tout au long du parcours. Il/elle garantit l'articulation et la fluidité du parcours de formation individualisé de chacun.

Le/la formateur.rice référent du dispositif : il/elle est le garant technique de la formation et gère au quotidien la formation.