

LIEU DE LA FORMATION

LYCÉE DES MÉTIERS LÉONARD DE VINCI,
À BLANQUEFORT
LYCÉE PHILADELPHIE DE GERDE, À
PESSAC

OBJECTIFS DE LA FORMATION

PUBLIC CONCERNÉ

Jeunes de 16 à 25 ans
ou demandeurs d'emploi de 26
ans et plus

PRÉ-REQUIS

Idéalement être titulaire (ou de
niveau) d'un Baccalauréat
Professionnel (TISEC, TMSEC,
Électrotechnique)
Bases en électricité et/ou
chauffage et/ou plomberie et/ou
froid

DÉBUT DE LA FORMATION

20/09/2021

DÉTAILS DATE DE LA FORMATION

De septembre à juin

MODALITÉS DE FINANCEMENT

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

VOS CONSEILLERS DES AGENCES DE GIRONDE

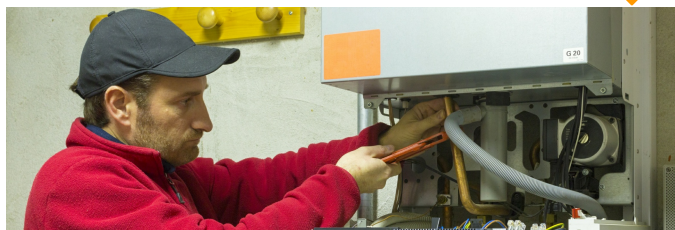
Mélanie DURAND
Assistante Administrative
melanie.durand@greta-cfa-
aquitaine.fr
0556955292

Angélique ALLOT
CFC
angelique.allot@greta-cfa-
aquitaine.fr
05 56 95 52 97
06 03 88 08 46



BÂTIMENT
TRAVAUX
PUBLICS

CQPM TECHNICIEN DE MAINTENANCE D'APPAREILS DE CHAUFFAGES AU GAZ



AGRICULTURE	BÂTIMENT TRAVAUX PUBLICS, PERFORMANCE ÉNERGETIQUE	INDUSTRIE	SANTÉ / SOCIAL	TERTIAIRE	HOTELLERIE RESTAURATION TOURISME	FORMATIONS GÉNÉRALES, SOCLE / CLÉA	ACCOMPAGNEMENT ET DÉVELOPPEMENT PERSONNEL	PRÉVENTION / SÉCURITÉ	TRANSPORT / LOGISTIQUE	NUMÉRIQUE / AUDIOVISUEL
-------------	--	-----------	----------------	-----------	--	--	---	--------------------------	---------------------------	----------------------------

Le technicien de maintenance d'appareils de chauffage au gaz assure les entretiens et les dépannages des installations de chauffage domestiques et collectifs, à l'exclusion de toute installation industrielle. Ces appareils appelés plus généralement chaudières ont pour fonction le chauffage d'eau, à une température prérégulée, via un brûleur au gaz et la transmission de cette eau chauffée vers des radiateurs (le radiateur permettra d'échanger la chaleur entre deux milieux : eau - air ambiant), et/ou de produire de l'Eau Chaude Sanitaire (ECS). Les technologies des appareils sont soit du type à condensation ou à brûleur atmosphériques. Ils peuvent être raccordés à un conduit de cheminée, à une Ventilation Mécanique Contrôlée GAZ ou à une ventouse. Le technicien intervient sur des appareils de chauffage au gaz de puissance maximale 70 kW, installés au sol ou sur le mur. Il n'intervient pas sur les appareils supérieurs à cette puissance, qui sont généralement appelés chaufferie.

Ces interventions de maintenance sont réalisées dans le respect des délais, tout en garantissant la sécurité des appareils et des personnes.

Les missions ou activités du titulaire portent sur :

Le technicien de maintenance d'appareils de chauffage au gaz assure les entretiens et les dépannages des installations de chauffage domestiques et collectifs, à l'exclusion de toute installation industrielle. Ces appareils appelés plus généralement chaudières ont pour fonction le chauffage d'eau, à une température prérégulée, via un brûleur au gaz et la transmission de cette eau chauffée vers des radiateurs (le radiateur permettra d'échanger la chaleur entre deux milieux : eau - air ambiant), et/ou de produire de l'Eau Chaude Sanitaire (ECS). Les technologies des appareils sont soit du type à condensation ou à brûleur atmosphériques. Ils peuvent être raccordés à un conduit de cheminée, à une Ventilation Mécanique Contrôlée GAZ ou à une ventouse. Le technicien intervient sur des appareils de chauffage au gaz de puissance maximale 70 kW, installés au sol ou sur le mur. Il n'intervient pas sur les appareils supérieurs à cette puissance, qui sont généralement appelés chaufferie.

Ces interventions de maintenance sont réalisées dans le respect des délais, tout en garantissant la sécurité des appareils et des personnes.

Les missions ou activités du titulaire portent sur :

Le technicien de maintenance d'appareils de chauffage au gaz assure les entretiens et les dépannages des installations de chauffage domestiques et collectifs, à l'exclusion de toute installation industrielle. Ces appareils appelés plus généralement chaudières ont pour fonction le chauffage d'eau, à une température prérégulée, via un brûleur au gaz et la transmission de cette eau chauffée vers des radiateurs (le radiateur permettra d'échanger la chaleur entre deux milieux : eau - air ambiant), et/ou de produire de l'Eau Chaude Sanitaire (ECS). Les technologies des appareils sont soit du type à condensation ou à brûleur atmosphériques. Ils peuvent être raccordés à un conduit de cheminée, à une Ventilation Mécanique Contrôlée GAZ ou à une ventouse. Le technicien intervient sur des appareils de chauffage au gaz de puissance maximale 70 kW, installés au sol ou sur le mur. Il n'intervient pas sur les appareils supérieurs à cette puissance, qui sont généralement appelés chaufferie.

Ces interventions de maintenance sont réalisées dans le respect des délais, tout en garantissant la sécurité des appareils et des personnes

Objectifs de formation

- Réaliser maintenance préventive sur appareil de chauffage au gaz
- Réaliser une maintenance curative sur appareil de chauffage au gaz
- Réaliser une mise en service d'appareils de chauffages Gaz

VOS CONSEILLERS DES AGENCES DE GIRONDE

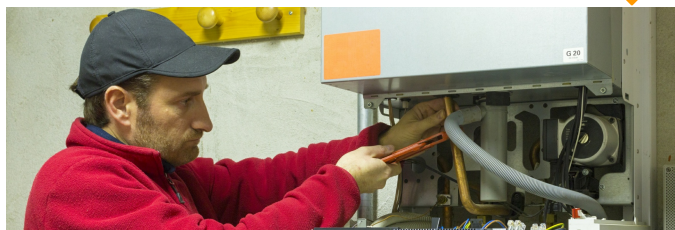
Mélanie DURAND
Assistante Administrative
melanie.durand@greta-cfa-
aquitaine.fr
0556955292

Angélique ALLOT
CFC
angelique.allot@greta-cfa-
aquitaine.fr
05 56 95 52 97
06 03 88 08 46



BÂTIMENT
TRAVAUX
PUBLICS

CQPM TECHNICIEN DE MAINTENANCE D'APPAREILS DE CHAUFFAGES AU GAZ



AGRICULTURE

BÂTIMENT
TRAVAUX PUBLICS,
PERFORMANCE
ÉNERGETIQUE

INDUSTRIE

SANTÉ / SOCIAL

TERTIAIRE

HOTELLERIE
RESTAURATION
TOURISME

FORMATIONS
GÉNÉRALES, SOCLE
/ CLÉA

ACCOMPAGNEMENT ET
DÉVELOPPEMENT
PERSONNEL

PRÉVENTION /
SÉCURITÉ

TRANSPORT /
LOGISTIQUE

NUMÉRIQUE /
AUDIOVISUEL

CONTENU DE LA FORMATION

Le contenu de formation aborde la réglementation gaz, l'électricité, les principes d'installations, les appareils à gaz, la combustion, la ventilation, la régulation, le traitement d'eau.

Les enseignements se répartissent sur 7 modules.

- 1 Réaliser une visite préventive d'un appareil de chauffage gaz
- 2 Finaliser la visite
- 3 Diagnostiquer le dysfonctionnement d'un appareil de chauffage gaz
- 4 Remettre en fonction un appareil de chauffage gaz
- 5 Vérifier la conformité de l'installation
- 6 Régler l'appareils en fonction des paramètres de chauffage et de l'eau chaude sanitaire.
- 7 Expliquer au client les consignes d'utilisations

Formation de 448 heures pour un contrat de travail d'1 an

Formation en alternance avec en moyenne: 2 semaines en centre de formation, 3 semaines en entreprise en moyenne

CONDITIONS DE FORMATION

Encadrement dans l'entreprise par un tuteur, suivi individuel en centre

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Contrôle continu Évaluations en situations professionnelles réelles ou simulées réalisées par le centre de formation et par le tuteur

Validation par un jury paritaire sous tutelle de l'UIMM (Union des industries et métiers de la métallurgie)

PROFIL DES INTERVENANTS

Formateurs du Greta spécialisés en Génie énergétique et climatique ainsi que des intervenants professionnels

VOS CONSEILLERS DES AGENCES DE GIRONDE

Mélanie DURAND
Assistante Administrative
melanie.durand@greta-cfa-
aquitaine.fr
0556955292

Angélique ALLOT
CFC
angelique.allot@greta-cfa-
aquitaine.fr
05 56 95 52 97
06 03 88 08 46