

Chauffage - Initiation



24 h



480,00 €

Public

Entreprises de la construction

Prérequis

Aucun

Objectifs

A la fin de la formation, le participant sera capable d'avoir une compréhension globale des trois axes : Production de chaleur
Conduction de cette chaleur
Distribution de cette chaleur
A chaque poste, l'apprenant pourra comprendre les fonctions de base et le fonctionnement des différents appareils le composant. Il pourra appréhender les principaux problèmes survenant et appliquer une solution.

- Production de chaleur
 - Présentation des différents moyens pour chauffer le fluide caloporteur.
 - Chaudière à gaz, atmosphérique, à foyer fermé, pulsée et à condensation
 - Evocation des différents types de pannes et solutions.
 - Précaution et règlement de base pour l'alimentation gaz.
 - Présentation des chaudières à mazout avec et non condensation.
 - Alimentation mazout citerne vers le brûleur
 - Présentation du brûleur à mazout, composition, fonctionnement, approche des réglages,
 - Différents types de panne et solutions.
 - Pompe à chaleur pour le chauffage sol et production sanitaire
 - Intégration d'une pompe à chaleur sanitaire air-eau à double échangeur dans une installation de chauffage central avec priorité sanitaire.
- Transport du fluide caloporteur
 - Schéma hydraulique d'une chaufferie à plusieurs chaudières
 - Présentation de tous les différents appareils composant ce schéma, vannes, soupape, manomètre, dégazeur, déboueur, flow-check, circulateur, etc...
 - Approche de tous les problèmes pouvant survenir dans ces différents types de circuit et solutions.
- Distribution de la chaleur
 - Tous les différents moyens pour chauffer des locaux, à savoir : radiateur, convecteur, ventilo-convecteur, aérotherme, chauffage par le sol.
 - Spécificité de chaque problème et solution.
 - Approche des différents systèmes de régulation, vannes thermostatiques, thermostats d'ambiance, régulation à température glissante pourvu d'une sonde extérieur et intérieur.

Informations pratiques

> **Droit d'inscription**

480,00 €



Cette formation est agréée "chèques formation".

> **Horaires**



Liège - Construfarm

- > Du 11 janvier 2022 au 25 janvier 2022
De 8h30 à 17h

> **Certificat - Attestation**

Attestation de participation

> **Aides sectorielles à la formation**

Pouvez-vous bénéficier d'une aide sectorielle ? Pour en savoir plus, consultez l'onglet **Fonds sectoriels de formation** (<http://www.formation-continue.be/vpage-1195-2-Fonds-sectoriels-de-formation>)

Les ouvriers de la Commission paritaire de la **Construction (CP 124)** bénéficient d'aides très intéressantes pour suivre les formations, en particulier au cours de la période hivernale s'étendant du 1^{er} décembre au 31 mars.

Pour tout renseignement contactez nous au 04/229.84.60

> **Reconnaissance**

Constructiv

Chauffage - Initiation - Les mardis 11, 18 et 25 janvier 2022, Liège - Constriform

Renseignements

Tél. : 04/229 84 60

€ 480,00 € ou 21 Chèques-Formation



Dates de formation

Les mardis 11, 18 et 25 janvier 2022

Horaire

De 8h30 à 17h



Site de Liège Château Massart

Rue du Château Massart, 70

4000 Liège

Belgique

Inscription-Chateau-Massart@centreifapme.be

[04/229.84.60](tel:042298460)

Formateur

Maurice Deflandre, entrepreneur