

## Plan de formation

Nom et prénom :

### Objectif de formation

Secteur :  
Génie climatique et froid

**Titre Professionnel Technicien d'Installation en Froid Commercial et Climatisation**

Dates de formation : du **03/12/2018** au **28/06/2019**

Lieu(x) de formation : Centre Permanent du Bâtiment

Horaires : Lundi : 9h à 12h - 13h15 à 17h15 Mardi à jeudi : 8h à 12h - 13h15 à 17h15  
Vendredi : 8h à 12h

Domaine	Module de formation	Objectifs pédagogiques	Durée estimative
Génie climatique	Froid et climatisation	Etre capable d'exécuter l'installation, la mise en service et la maintenance d'une installation frigorifique ou de climatisation.	447 h
Génie climatique	Fluides frigorigènes	Connaitre le fonctionnement des installations - Procéder à la charge d'une installation - Mettre en service un système - Récupérer les fluides frigorigènes - Habilitation à la manipulation des fluides frigorigènes catégorie 1	35 h
Génie électrique	Electricité	Appréhender les fondamentaux en électricité adaptée aux équipements de génie climatique	70 h
Génie électrique	Habilitation électrique	Préparation à l'habilitation électrique- Non électricien devant devant assurer ou étant en charge de travaux, interventions, essais, mesures, consignation en Basse tension (BT).	21 h
Génie climatique	Dessin	Lire et interpréter correctement les plans, schémas et notices techniques ; tracer les emplacements des appareils et le cheminement des tuyauteries ; procéder à l'équipement, la pose des appareils et des raccords	28 h
Génie climatique	Prévention santé environnement et STT	Appréhender les fondamentaux de la santé et de la sécurité en milieu professionnel - Préparation à l'habilitation SST PSE = 8h SST = 12h	20 h
Formation générale	Mathématiques et sciences appliquées	Appliquer des techniques (de calcul, de raisonnement, de construction) - Formuler une question et analyser les informations sous-jacentes. - Argumenter avec précision - Analyser la cohérence des résultats, notamment par la vérification d'ordre de grandeur	20 h
Formation générale	Communication professionnelle	Acquérir les normes langagières - Aide à l'analyse des situations de travail et aide à la rédaction du dossier professionnel (possibilité de rajouter des heures si besoin de remédiation en Français).	28 h
Formation générale	Accompagnement	Recherche de stage en entreprise - Techniques de recherche d'emploi - Accompagnement personnalisé	12 h

Sous-total 15,00 € x 681 h = 10 215,00 €

Durée de la formation en centre	681 h
Stage en entreprise	259 h
Durée totale de la formation	940 h
Coût total de la formation	<b>10 215,00 €</b>

### Fournitures spécifiques en supplément (coût prévisionnel)

Désignation	Quantité	PU	Prix total
Outillage, EPI	1		350,00 €
			- €
Total fournitures			350,00 €