

# Installateur en chauffage et climatisation sanitaire et énergie renouvelable

## Financement



Formation professionnelle continue  
Programme régional de formation  
(PRF AS)

N° de marché : 2019P025S00425

## Organisme responsable et contact

AFPA ACCES A L'EMPLOI

Colas Pierre  
06.66.38.52.03  
pierre.colas@afpa.fr

## Accès à la formation

### Publics visés :

Demandeur d'emploi  
Jeune de moins de 26 ans  
Personne handicapée  
Salarié(e)  
Actif(ve) non salarié(e)

### Sélection :

Information collective  
Inscription directe ou par un conseiller  
en insertion professionnelle

### Niveau d'entrée requis :

Non renseigné

### Conditions d'accès :

Prérequis obligatoires liés à la certification

### Prérequis pédagogiques :

Pour une bonne adaptation en formation, les connaissances du niveau de la classe de 1<sup>re</sup> scientifique, technique ou équivalent sont souhaitées. Pour les titulaires d'un titre professionnel de niveau V ou CAP/BEP dans le domaine de la plomberie sanitaire, du froid, du chauffage, de l'électricité ou de l'électromécanique, 2 ans d'expérience professionnelle sont requis. Aptitudes souhaitées : travail en hauteur ; ingéniosité, soin et sens de l'organisation ; autonomie ; compétences relationnelles.

### Contrat de professionnalisation possible ?

Non

## Objectif de la formation

Acquérir et valider les compétences requises pour exercer le métier d'installateur en chauffage climatisation sanitaire et énergies renouvelables, conformément au référentiel du titre professionnel. Favoriser l'insertion professionnelle

## Contenu et modalités d'organisation

**M0** Module optionnel Pré-qualification - 1 . Positionnement et bilan initial 2 . Découverte de l'entreprise et du secteur professionnel visé 3 . Appréhender l'environnement économique acquérir une culture du milieu professionnel 4 . Période en entreprise 5 . Préparatoire professionnelle FLE - 245 h M1 Période d'intégration - Cette période permet de découvrir son groupe et sa formation. Dans le détail elle est constituée de plusieurs séquences : Intégrer son groupe et sa formation, s'approprier les objectifs de la formation et repérer son futur environnement professionnel, repérer les risques liés à l'exercice du métier et se sensibiliser au développement durable, préciser ses besoins de formation et contractualiser son parcours personnalisé, développer sa culture numérique et si besoin prendre en main la plateforme Métis, mixité sociale et professionnelle. - 14 h M2 Réaliser des éléments d'installations de chauffage et de sanitaire - 1 . Installer et raccorder en acier par raccord mécanique des émetteurs de chauffage. 2 . Installer et raccorder en cuivre, des émetteurs de chauffage et des appareils sanitaires et l'alimentation en énergie de générateurs de chaleur (gaz et fioul). 3 . Installer et raccorder en matériaux de synthèse des émetteurs de chauffage et des appareils sanitaires. 4 . Comprendre la terminologie et les enjeux d'un processus BIM - 245 h M3 Période Application Entreprise - 1 . Appliquer ses acquis en situation réelle de travail 2 . Développer des compétences transversales - 70 h M4 Préparer la mise en oeuvre d'installations individuelles de chauffage et de sanitaire dans une démarche de développement durable - 1 . Réaliser, sur plans, le tracé des réseaux d'une installation individuelle de chauffage et de sanitaire. 2 . Organiser un chantier d'installation individuelle de chauffage et de sanitaire. 3 . Mettre en oeuvre une démarche de développement durable lors de la réalisation d'une installation de chauffage et de sanitaire. 4 . Installer un chauffe-eau solaire individuel. - 280 h M5 Préconiser, installer et mettre en service un climatiseur . - 1 . Sélectionner, installer et raccorder un climatiseur 2 . Réaliser les raccordements électriques des équipements techniques 3 . Mettre en service un

Parcours de formation personnalisable ? **Oui** Type de parcours **Mixte**

## Validation(s) Visée(s)

**Titre professionnel technicien installateur en chauffage, climatisation, sanitaire et énergies renouvelables - Niveau 4 : Baccalauréat (Niveau 4 européen)**

## Et après ?

### Suite de parcours

**ROME 42212 ; Installateur d'équipements sanitaires et thermiques FORMACODE 22685 ; installation thermique sanitaire FORMACODE 22635 ; climatisation**

## Calendrier des sessions

Numéro Carif	Dates de formation	Ville	Organisme de formation	Type d'entrée	CPF	Modalités
00142673	du 03/06/2019 au 12/06/2020	BORDEAUX (33)	AFPA CAUDERAN		Non éligible	