



Spécialiste des installations en génie climatique, le plombier(e), titulaire d'un BP, est chargé d'installer, de réparer et d'entretenir les canalisations, de toutes sortes : eau bien entendu, mais aussi gaz, fuel, bois... et, plus récemment, en lien avec l'énergie solaire. Il est également chargé d'effectuer les réglages et les tests pour la mise en service des installations ainsi que leur maintenance. Il travaille tant chez les particuliers qu'en milieu industriel. Il peut exercer ses compétences sur les chantiers de construction ou de rénovation, pour l'installation des équipements (centrales à traitement d'air, chaudières et climatisations).

Objectifs de la formation

Préparer, installer, raccorder les équipements et effectuer l'assemblage de tous les organes liés à l'installation des systèmes climatiques et sanitaires

Réaliser les réglages, les tests nécessaires et la mise en service de l'installation

Réaliser le diagnostic, la maintenance corrective de tout ou partie d'un système climatique et sanitaire

Renseigner les documents de mise en service et d'intervention des installations

Communiquer avec les clients et les usagers, le personnel de l'entreprise, les constructeurs, les fournisseurs et les organismes de contrôle

Expliquer à l'utilisateur le fonctionnement de tout ou partie d'un système et l'informer des obligations de maintenance

Au programme

- Étude et préparation d'une réalisation
- Réalisation - mise en œuvre
- Présentation d'un dossier d'activités
- Mise en service, contrôle et optimisation
- Mathématiques
- Expression et connaissance du monde
- Langue vivante étrangère
- Épreuve facultative : Langue vivante étrangère 2

Méthodes pédagogiques

- Pédagogie de l'alternance s'appuyant sur les acquis de l'entreprise
- Mise en situation professionnelle sur un plateau technique moderne et innovant
- Encadrement de l'apprenant par une équipe dynamique et expérimentée
- Apprentissage : Suivi pédagogique de l'apprenant grâce à un accès personnel accessible à distance pour les entreprises / responsables légaux / apprenants

Modalités d'évaluations

Évaluations régulières en Centre de formation et en entreprise.

Examen final à l'issue de la formation.

L'ensemble des blocs de certification doit être validé pour obtenir le diplôme.

Le Diplôme

- Le BP (niveau 4) est composé de 7 blocs de compétences professionnelles : [RNCP 38726](#)
- Organisme certificateur : Education Nationale

Tarifs

- Apprentissage : Coût de formation déterminé et pris en charge par l'opérateur de compétences de l'entreprise (OPCO). La formation exige du matériel individuel et une tenue professionnelle financés pour un montant maximum de 500€ par l'OPCO.
- Formation continue : Tarif : 17€/h TTC

Financer ma formation

OPCO

Informations pratiques

Durée de la formation

BP en 2 ans
910 heures de formation

Horaires

Les horaires diffèrent selon les sites de formations.

Rythme

1 semaine sur 3 au CFA

Pré-requis

Être titulaire du CAP MIS ou MIT

Modalités et délais d'accès

Préinscription sur le site web ou en direct lors des JPO.
Votre candidature sera prise en compte dans les 5 jours.

Accessibilité

Nous mettons tout en œuvre pour rendre accessible nos formations aux personnes en situation de handicap.
Afin de mettre en place les adaptations nécessaires, [merci de nous contacter](#) avant toute inscription.

Établissement(s) disponibles à Paris et Île-de-France

CMA Formation Saint-Maur

25 avenue Raspail

Saint-Maur-des-Fossés 94100

Accueil

 01 49 76 50 30

 seformer.saint-maur@cma-idf.fr

Référent handicap

 handicap.94@cma-idf.fr

Reconversion professionnelle

 reconversion@cma-idf.fr