

Plombier | Plombière (adulte)

Un métier pour ceux qui n'ont pas peur de se mouiller



Formation adulte

Vous avez plus de 18 ans ?

Vous cherchez à vous former tout en travaillant ?

L'alternance est la solution idéale pour acquérir les compétences nécessaires à la pratique d'un métier.

Évier bouché, robinet qui fuit, chauffe-eau en panne... faites appel à un plombier !

Sous la responsabilité d'un patron, vous installez, réglez, entretenez et réparez les équipements sanitaires et la plomberie.

Vous travaillez dans une entreprise d'installation sanitaire et de plomberie qui facilite l'accès au confort et à l'hygiène de ses clients.

Le métier d'installateur sanitaire et de plomberie est un mélange d'ingéniosité, de dextérité et de technicité.

Journée type

En tant qu'ouvrier qualifié du bâtiment, votre spécialité est dans la pose, la réparation, le raccordement et l'entretien des canalisations d'eau et de gaz et des installations sanitaires (robinets, chauffe-eau, baignoires, compteurs...)

Vous réalisez le tracé des canalisations, les fixez et les raccordez aux éléments de l'installation : bouches d'aération, conduites d'évacuation, robinetterie et sanitaires. En collaboration avec l'électricien, vous reliez l'installation aux réseaux d'énergie : électricité, eau et gaz.

Vous êtes amené également à installer la climatisation et à placer les matériaux d'isolation. Vous placez des systèmes anti-incendie, pompes à énergie solaire et appareils de traitement d'eau.

Vous assurez l'entretien et la réparation des installations.



Visite de l'atelier

Débouchés

Au bout de trois ans de formation, vous pouvez choisir de :

- Ouvrir votre propre entreprise d'installation sanitaire et de plomberie
- Travailler comme ouvrier dans une entreprise d'installation sanitaire et de plomberie ou du bâtiment
- Vous perfectionner dans une technique propre à l'installation sanitaire et de plomberie

Qualités

Quelles qualités devez-vous posséder pour être installateur sanitaire et de plomberie ?

Vous devez être résistant, avoir le sens du commerce et être respectueux des règles d'hygiène.

Quelles qualités développerez-vous pendant votre formation ?

Vous allez développer votre sens des responsabilités et de l'organisation, et vous aurez acquis des compétences en gestion.

Détails sur la formation:

Horaire:

Les horaires repris ci-dessous sont à titre indicatif et sont susceptibles d'être modifiés en fonction de la disponibilité de nos formateurs.

- **1^{ère} année** (= année préparatoire)
 - Classe A : mardi (13h00 à 20h30)
 - Classe B : mardi (13h00 à 20h30)
- **2^{ème} année** : mercredi (18h00 à 21h30) + quelques vendredis (16h30 à 20h00)

- **3^{ème} année** : mercredi (18h00 à 21h30) + vendredi (16h30 à 20h00)

Ces horaires ne tiennent pas compte des cours de gestion. Il faut donc rajouter 4 heures supplémentaires au programme de 2^{ème} et de 3^{ème} années.

Programme:

1^{ère} chef d'entreprise (= année préparatoire) (288h)

- Formation à la sécurité de base en construction (FDB) : (12h)
La Formation à la sécurité de base est obligatoire pour une majorité des travailleurs du secteur de la construction, dont les apprenants en formation. Une attestation de suivi est délivrée par l'efp à chaque apprenant ayant suivi l'entièreté du module de formation (12 heures). L'apprenant qui n'a pas reçu cette formation obligatoire (apprenant absent à la formation organisée par l'efp ou apprenant pas encore inscrit aux cours au moment de l'engagement en entreprise) doit être inscrit par son employeur auprès d'un organisme de formation à la sécurité de base au plus tard dans le mois qui suit sa date d'engagement.
- Travaux en hauteur (4h)
- Organisation de chantier (14h)
- Analyse, préparation et communication (18h)
- PEB sensibilisation (y compris DD) (8h)
- Conduits, canalisations électriques et boîtiers (6h)
- Tubage (VMC-Canalisations électriques) (16h)
- Canalisations (28h)
- Approvisionnement combustible (4h)
- Canalisation soudure (oxy et semi-automatique) (28h)
- Local chaufferie (12h)
- Corps de chauffe (8h)
- Gaz (14h)
- Production d'ECS & Échangeurs (24h)
- Climatisation (8h)
- Eaux usées - Appareils sanitaires - Appareils de distribution - Appareils spéciaux - Gestion de l'eau (40h)
- Mise en service - Maintenance (12h)
- Initiation électricité (24h)
- Initiation à la régulation (8h)

2^{ème} chef d'entreprise (144h)

- Analyse des données techniques d'un projet de chantier (40h)
- Réalisation d'un métré de chantier (12h)
- Réalisation du devis d'un chantier (16h)
- Concevoir une installation de distribution d'eau (16h)
- Concevoir une installation d'évacuation d'eaux usées (16h)
- Concevoir un système d'évacuation des gaz brûlés (12h)
- Concevoir une installation d'élévation d'eau (8h)
- Concevoir une installation de traitement des eaux de distribution et usées (12h)
- Concevoir une installation de production d'eau chaude sanitaire I (12h)

3^{ème} chef d'entreprise (204h)

- Gestion de l'exécution technique d'un chantier (48h)
- Créer ou reprendre une entreprise (4h)
- Assurer le volet social (12h)
- Assurer le volet administratif (16h)
- Assurer le volet financier (8h)
- Évaluer son entreprise (4h)
- Négocier des affaires (8h)
- Concevoir une installation gaz I (GN) (24h)
- Concevoir une installation gaz II (GPL) (24h)
- Concevoir la ventilation des locaux (12h)
- Concevoir une installation de protection incendie (4h)
- Concevoir une installation de production d'eau chaude sanitaire II (électricité) (4h)
- Concevoir une installation spéciale (8h)
- Gérer la maintenance d'une installation sanitaire (8h)
- Suivi du projet en entreprise (20h)

Cours de gestion (160h réparties sur les 2 dernières années)

- Esprit d'entreprendre
- Création d'entreprise
- Législation
- Stratégie commerciale
- Gestion commerciale
- Comptabilité
- Fiscalité
- Plan financier

Organisation

L'alternance allie cours théoriques dans un centre de formation et formation pratique en entreprise. Nous vous proposons de vous former dans ce métier en concluant une convention de stage avec une entreprise (+/- 26 à 30 heures par semaine) et en suivant des cours dans un centre de formation (+/- 8 à 12 heures par semaine).

Pratique en entreprise

Vous devrez être occupé dans la profession pour laquelle vous vous formez soit :

- En concluant une convention de stage rémunérée avec une entreprise formatrice
- En étant sous contrat de travail dans le métier pour lequel vous vous formez
- En bénéficiant d'un stage non rémunéré d'un nombre d'heures de pratique minimum obligatoire si vous êtes dans l'impossibilité de répondre à l'une des deux situations reprises ci-dessus.

Le référent stage est l'intermédiaire à la conclusion de la convention de stage. Il est présent pour vous orienter, vous aider dans vos recherches de stages, il est chargé des aspects administratifs et veille au bon déroulement de votre formation en entreprise.

Certification

A l'issue de la formation, l'apprenant obtient un diplôme chef d'entreprise homologué par la Fédération Wallonie-Bruxelles, ainsi qu'un certificat de gestion.

A l'issue du module FDB : obtention d'une attestation « Formation à la sécurité de base en construction ».

DETAILS SUR LA FORMATION

Métier qui recrute

Diplôme chef d'entreprise installateur sanitaire et plomberie et certificat de gestion

Prix: 325 euros par an

Matériel à acquérir pour suivre la formation: Equipement de protection individuelle (EPI) pour les cours de soudure (chaussures de sécurité, pantalon de travail, blouse à manches longues 100% coton, gants et lunettes de protection).

Durée: 3 ans

Pratique en entreprise obligatoire pour chaque année de formation

Plus d'informations : 0800 85 210 – info@efp.be

CONDITIONS D'ADMISSION

Avoir 18 ans accomplis au 31/12 de l'année d'inscription ou avoir satisfait à l'obligation scolaire à cette date ET répondre à l'une des conditions suivantes:

- 4^{ème} année secondaire réussie dans l'enseignement général, technique ou artistique (CESI/CE2D)
- 6^{ème} année secondaire réussie dans l'enseignement professionnel (CE6P ou CQ6P)
- Certificat d'apprentissage
- Examen d'admission aux conditions générales (CESI/CE2D)

*Un encadrement spécifique auprès des Compagnons du Devoir est possible durant votre formation à l'efp. Il comprend un hébergement, un réseau d'entreprises Compagnons et des possibilités de mobilités à l'internationale. Plus d'infos : 0498/35.40.44 ; belgique@compagnons-du-devoir.com