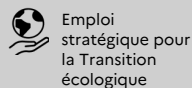


F1603

PLOMBIER / PLOMBIÈRE SANITAIRE



Autres emplois décrits

- Aide plombier / Aide plombière
- Artisan plombier / Artisane plombière
- Dépanneur / Dépanneuse en installations sanitaires
- Entrepreneur / Entrepreneuse en plomberie, sanitaire
- Installateur / Installatrice en sanitaire
- Monteur / Monteuse en installations sanitaires
- Monteur / Monteuse sanitaire
- Plombier / Plombière
- Plombier zingueur / Plombière zingueuse

Définition

Le Plombier sanitaire installe, répare et entretient les systèmes de plomberie dans les bâtiments, que ce soit des habitations, des locaux commerciaux, ou des établissements publics.

- Installe et répare les canalisations d'eau en respectant les normes de sécurité
- Réalise le montage et la mise en service des installations sanitaires
- Diagnostique et résout les problèmes de plomberie et de fuites
- Assure la maintenance préventive et corrective des équipements sanitaires
- Conseille les clients sur les meilleures solutions en matière de plomberie et d'installation sanitaire
- Peut gérer son propre commerce de plomberie et développer sa clientèle

Accès à l'emploi

Cet emploi est accessible avec un diplôme de niveau CAP à Bac dans le domaine de l'installation sanitaire ou monteur en installations du génie climatique et sanitaire. Des formations telles que le Titre professionnel Installateur en thermique et sanitaire sont également possibles.

Certifications et diplômes :

- CAP monteur en installations sanitaires
- Titre professionnel installateur en thermique et sanitaire
- Bac pro installateur en chauffage, climatisation et énergies renouvelables

Compétences

Savoir-faire

Savoir-faire principaux

Production, Construction, Qualité, Logistique

- Installer des systèmes de tuyauterie pour l'eau potable et les eaux usées
- Poser des éléments sanitaires
- Réaliser des travaux de raccordement aux appareils de chauffage et éléments sanitaires
- Tester l'étanchéité d'une pente d'écoulement
- Assurer la maintenance préventive des installations sanitaires
- Réaliser un diagnostic de panne ou de dysfonctionnement d'installation
- Remplacer ou réparer des éléments défectueux dans les installations
- Respecter les normes de sécurité sur les chantiers
- Vérifier l'étanchéité d'une tuyauterie

Coopération, Organisation et Développement de ses compétences

- Interpréter les informations techniques et les plans de construction
- Expliquer et argumenter une intervention ou une solution technique au client

Transition numérique

Développement économique

- Communiquer efficacement avec les clients et les fournisseurs

Pilotage, Gestion, Cadre réglementaire

- Rédiger un rapport, un compte rendu d'activité

Savoir-faire secondaires

Production, Construction, Qualité, Logistique

- Préparer l'intervention et installer le chantier
- Installer une pente d'écoulement
- Installer du mobilier sanitaire
- Installer des équipements de chauffage
- Collaborer avec d'autres corps de métier
- Clôturer un chantier et libérer la zone de travail (engins, matériaux, déchets, ...)
- Assurer la conformité des installations avec les normes en vigueur
- Entretenir l'installation sanitaire, de chauffage et de production d'eau chaude
- Nettoyer le site d'intervention et ranger les outils
- Démonter un équipement, une installation
- Confectionner en atelier les pièces nécessaires à l'installation
- Réaliser les saignées et les creusements divers
- Réaliser des soudures simples
- Réaliser une intervention nécessitant une habilitation
- Proposer des modifications des installations sanitaires pour optimiser l'agencement ou améliorer l'efficacité
- Charger, décharger, manutentionner des produits

Coopération, Organisation et Développement de ses compétences

- Agir rapidement en cas d'urgence pour minimiser les dommages
- Adapter et optimiser sa pratique au contexte et aux risques professionnels (gestes, postures, ergonomie)
- Communiquer à l'oral en milieu professionnel

Transition écologique

Développement économique

- Répondre aux attentes d'un client
- Conseiller les clients sur les options de modernisation des installations sanitaires
- Etablir un devis

Pilotage, Gestion, Cadre réglementaire

- Réaliser la facturation
- Trier les déchets selon leur traitement ou leur valorisation futurs
- Implémenter des solutions d'économie d'eau
- Assurer la gestion administrative et financière d'une activité

Transition écologique

Transition écologique

Management, Social, Soins

- Transmettre une technique, un savoir-faire
- Former les apprentis aux techniques de plomberie

Communication, Création, Innovation, Nouvelles technologies

- Assurer une veille technologique sur les nouveaux matériaux utilisables

Savoir-être professionnels

- Faire preuve de rigueur et de précision
- Organiser son travail selon les priorités et les objectifs
- Etre force de proposition
- Faire preuve d'autonomie

Savoirs

Normes et procédés

- **Lecture de plans et de schémas**
- Calcul dimensionnel (surface, volume, ...)
- Règles et consignes de sécurité
- Procédures d'entretien d'équipements
- Normes environnementales

Transition écologique

Techniques professionnelles

- Techniques de mesure et traçage
- Techniques de sertissage
- Techniques de soudure
- Techniques de rénovation de salles de bains
- Systèmes de purification d'eau
- Installation de systèmes de chauffage

Transition écologique

Transition écologique

Produits, outils et matières

- Gestion des stocks de matériel
- Utilisation d'outillage manuel
- Caractéristiques des matériaux isolants

Domaines d'expertise

- **Plomberie**
- Maîtrise des outils informatiques et numériques métier
- Connaissances de base des systèmes de Chauffage, Ventilation, Climatisation (CVC)

Transition écologique

Contextes de travail



Conditions de travail et risques professionnels

- Au domicile d'un particulier
 - Déplacements professionnels
 - En atelier
 - En milieu occupé
 - Port d'équipement de protection individuelle (EPI) : gants, chaussures, casque, protections auditives
 - Port et manipulation de charges lourdes ou encombrantes
 - Sur chantier
 - Utilisation d'escaliers
-



Horaires et durée du travail

- Travail en journée
 - Travail le samedi
 - Travail les week-ends et jours fériés
-



Statut d'emploi

- Salarié secteur privé (CDI, CDD)
 - Travailleur indépendant
-

Secteurs d'activité

- Bâtiment et travaux publics (BTP)