

**CARTOGRAPHIE GROUPE**

Groupe de famille : Tavaux

Famille : Génie climatique

**EXIGENCES DE L'EMPLOI****NIVEAU DE FORMATION SOUHAITE**

-

**THEMES DE FORMATION**

-

**EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE  
SOUHAITEE**

-

**ENVIRONNEMENT DU POSTE  
INTERNES**Chef de chantier - Chef d'équipe –  
Ensemble des collaborateurs de son  
périmètre**EXTERNES**

Clients - Riverains

**FINALITÉ**

A partir des plans et des instructions, réaliser l'installation sanitaire et thermique jusqu'à sa mise en eau et pour les réseaux spécifiques (gaz, air comprimé, fluides médicaux ...) jusqu'à la mise en épreuve.

**MISSIONS****SOUS LA RESPONSABILITE DU CHEF DE CHANTIER/ CHEF D'EQUIPE :****Organisation du travail**

- Recevoir les consignes des opérations à réaliser.
- Vérifier l'adéquation du matériel, des matériaux et de l'outillage aux opérations à réaliser .
- Entretien de l'outillage et les matériels mis à sa disposition.
- Assurer le rangement et le nettoyage du poste de travail.
- Prendre connaissance des plans nécessaires à son intervention.

**Qualité, santé, sécurité et environnement**

- Prendre connaissance et appliquer les procédures, règles et mesures de prévention sécurité et environnementales (port des EPI, tri des déchets ...).
- Remonter les informations (anomalie, bonne pratique,...) et les dysfonctionnements ou situations dangereuses (incident/accident).

**Activités opérationnelles**

- Poser des supportages.
- Poser la tuyauterie, les réseaux aérauliques et les équipement.
- Réaliser les raccordements hydrauliques et aérauliques des équipements.
- Réaliser la mise en épreuve (essais et contrôles).
- Rédiger les autocontrôles.
- Réaliser les finitions.
- Calorifuger des tuyaux.

**Communication**

- Rendre compte de son activité.

# // **PLOMBIER CHAUFFAGISTE (H/F)**

## **COMPETENCES PRINCIPALES ATTENDUES DANS L'EMPLOI**

<b>COMPETENCES TECHNIQUES</b>	<b>NIVEAU MOYEN ATTENDU*</b>
Anticiper les besoins humains et / ou en matériel et/ ou en outillage	1
Appliquer et/ou faire appliquer les modes opératoires QSSE	3
Assembler des réseaux de ventilation	1
Assurer les épreuves de ligne (étanchéité, pression et rinçage)	2
Connaître les techniques et procédés d'assemblage	3
Connaître les matériels et outillages à utiliser	3
Comprendre les notices techniques	3
Comprendre un schéma de principe	1
Effectuer des calfeutrements	2
Effectuer des opérations d'assemblage mécanique (filetage, sertissage ...)	3
Effectuer des opérations de brasage	3
Effectuer des opérations de collage	3
Effectuer une soudure ARC	1
Effectuer une soudure oxy acétylénique (soudobrasage)	3
Effectuer une soudure TIG (141)	1
Façonner des tuyauteries (prise de cote, traçage, découpe, cintrage, dudgeonnage)	3
Faire remonter à sa hiérarchie tout dysfonctionnement	2
Formaliser les dysfonctionnements	2
Interpréter un plan géométrique et/ou isométrique	3
Interpréter un plan/schéma d'exécution	3
Mettre en sécurité les installations, les équipements et les personnes	3
Réaliser des opérations de soudure conventionnelle (soudure d'angle, soudure au miroir, toutes positions,...)	2
Réaliser des supportages (tracer, percer, poser et/ou cintrer)	3
<b>COMPETENCES COMPORTEMENTALES</b>	<b>NIVEAU MOYEN ATTENDU*</b>
Etre autonome	2
Travailler en équipe	2

\* **Echelle de mesure** : 1 = Notion / 2 = Applications simples / 3 = Maîtrise / 4 = Expertise