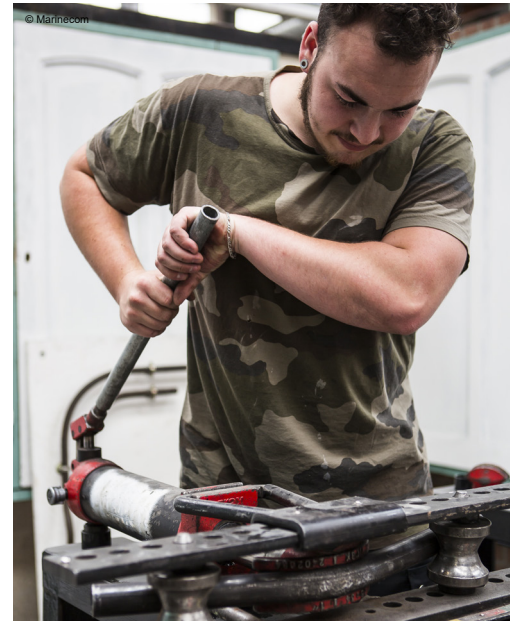


INSTALLATEUR EN THERMIQUE ET SANITAIRE



OBJECTIFS

Acquérir la qualification et les compétences nécessaires à l'obtention du **TP INSTALLATEUR EN THERMIQUE ET SANITAIRE** et à l'exercice de ce métier. Réaliser des circuits fluidiques (eau, fioul, gaz). Implanter, poser et raccorder des appareils de production et de diffusion de chaleur. Implanter, poser et raccorder des canalisations et équipements sanitaires. Faire la maintenance et la mise aux normes des équipements.

PUBLIC

Dans le cadre de la formation continue :

ti@vommwuhutob
-fvbmvubvotitob
:t-ubwuhom0-bb2
:t-ubwvvr-ubep0m0b22
v@bmb2

FACILITÉ ●●●○ **EMPLOYABILITÉ** ●●●○

DURÉE

XXXXXXXXXX
XXXXXX

DATE

XXXX

CONTACT

CFA BTP LILLE MÉTROPOLE
D POLLET
T

PROGRAMME

- **CCP1 Réaliser des éléments d'installations de chauffage et de sanitaire :**
 - Installer et raccorder en acier par raccord mécanique des émetteurs de chauffage.
 - 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).
 - Installer et raccorder en matériaux de synthèse des émetteurs de chauffage et des appareils sanitaires.
- **CCP2 Préparer la mise en œuvre d'installations individuelles de chauffage et de sanitaire dans une démarche de développement durable :**
 - Réaliser, sur plans, le tracé des réseaux d'une installation individuelle de chauffage et de sanitaire.
 - Organiser un chantier d'installation individuelle de chauffage et de sanitaire.
 - Installer un chauffe-eau solaire individuel.
 - Mettre en œuvre une démarche de développement durable lors de la réalisation d'une installation de chauffage et de sanitaire.
- **CCP3 Réaliser des installations collectives de chauffage et de sanitaire :**
 - Réaliser à l'établi des assemblages soudo-brasés sur tubes en acier galvanisé et raccorder un réseau d'évacuation sanitaire en fonte.
 - Préparer et assembler, à l'établi, par SOA des éléments de tuyauterie acier.
 - Raccorder, en position, par SOA des éléments de tuyauterie acier.
 - Réaliser le schéma d'exécution d'une chaufferie de petite puissance et les croquis d'exécution des éléments à préfabriqué.

