

Votre contact

Christelle COUE-ROBELIN
05 49 61 20 66
couec@poitou.ifrb.fr

Durée

3,00 jour(s)
21:00 heures

Public

Électriciens, menuisiers, cuisinistes,
techniciens du bâtiment...

Pré-requis

Niveau CAP second œuvre ou
équivalent

Moyens pédagogiques et supports

Vidéo-projecteur, support Papier,
documents techniques, matériels
didactiques, travaux pratiques en
soudure et brasure, raccordements
d'appareils...

Évaluation des acquis :

QCM et questionnaire oral

Informations complémentaires

Objectifs de la formation

Réaliser une installation de plomberie sanitaire simple dans le respect des normes et des techniques

Programme

Journée 1 (théorie)

Connaître les bases de la réglementation liées au métier de plombier

Les matériaux, le matériel : étude des compatibilités de tuyauterie

La réglementation : étude des principaux textes réglementaires et DTU

Approche de la mise en œuvre : étude des débits et pressions des appareils de réserve

Température ECS : connaître les règles à respecter

Stockage : connaître les textes réglementaires et les températures de stockage

Bouclage : études des différentes technologies

Intervenir sur des réseaux et production d'eau chaude sanitaire / Approche pratique et schématique

Étude sur l'alimentation, la distribution, l'évacuation, la production d'eau chaude, les équipements sanitaires, les robinetteries, les normes

Mise en œuvre du remplacement d'un chauffe-eau, pose d'un groupe de sécurité et d'un réducteur de pression

Journée 2 (pratique)

Mettre en œuvre des appareils sanitaires / Approche technologique de la mise en service de chaque appareil

Installation d'un évier

Installation d'un lavabo

Installation d'une baignoire

Installation d'une douche

Installation d'un WC

Maîtriser les particularités de ces installations

Évacuation des eaux usées en fonction des modes d'assainissement

Journée 3 (pratique)

Exercices pratiques

Mise en œuvre de vannes et accessoires de sécurité

Raccordements courants : alimentation, évacuation

Méthode de cintrage du tube cuivre

Brasure forte / brasure tendre / piquage sur une canalisation existante

Mise en œuvre de canalisation PVC

Mise en œuvre de robinets et de siphons en attente de raccordement

