

TECHNIQUES PROFESSIONNELLES GAZ

Modules 1 et 2

Objectifs pédagogiques

- Acquérir les connaissances des points de contrôles de sécurité d'une installation de gaz. Réaliser une installation en parfaite conformité.

Public concerné : Plombier, chauffagiste

Durée : 3 jours, soit 21 heures.

CONTENU DE LA FORMATION

1^{ère} JOURNEE

➤ RAPPELS SUR LES DIFFERENTS GAZ

- ◆ La distribution du gaz
- ◆ Gaz de réseau GN
- ◆ GPL
- ◆ Les caractéristiques Physiques et chimiques des gaz
- ◆ La combustion

➤ LES TEXTES REGLEMENTAIRES

- ◆ Arrêtés – Circulaires - D.T.U - Règlements sanitaires

➤ LES DIFFERENTS CERTIFICATS DE CONFORMITE

➤ TRACE DES TUYAUTERIES

- ◆ Nouveau DTU, norme NF P 45-204
- ◆ Enterré - Elévation – Encastré

➤ LES ORGANES DE COUPURE

2^{ème} JOURNEE

➤ INSTALLATION DES APPAREILS

- ◆ Appareils à circuit étanche
- ◆ Appareils à circuit non étanche
- ◆ Raccordés, non raccordés

➤ ETUDE DE CAS CONCRETS D'INSTALLATIONS

➤ POINTS DE SECURITE CONTROLES PAR LES ORGANISMES DE CONTROLE :

- ◆ En audit / En diagnostics

➤ L'APPELLATION PMG

- ◆ Les dispositifs de sécurité des appareils
- ◆ Les caractéristiques de l'eau
- ◆ Entretien et maintenance
- ◆ Comportement clientèle

3^{ème} JOURNEE

➤ REVISION GENERALE DE TOUS LES THEMES. (EXERCICES)