

**PROCHAINES SESSIONS : nous consulter**

**PRIX : 1 225 € NT/stagiaire**

### ENJEUX

Dimensionner et concevoir une installation de plomberie / sanitaire dans les règles de l'art.

### OBJECTIFS PEDAGOGIQUES

- Identifier les textes réglementaires
- Analyser les nouveaux procédés
- Dimensionner les tuyauteries et choisir son outillage et les appareils
- Distinguer les différents assemblages
- Réaliser le formage
- Evaluer sa pratique

### PUBLIC

Professionnels du bâtiment, sauf les plombiers de métier.

### PRE-REQUIS

CAP – BEP techniques, autres que plombiers.

### METHODES

- Exposé, diapositives
- Echanges
- Exercices
- Travaux pratiques en atelier
- (16h environ)
- QCM fin de formation

### ANIMATION

Formateur expérimenté ayant fait l'objet d'une procédure de qualification par l'ARFAB.

## PROGRAMME : 5 jours (35 heures)

### JOUR 1

- Les matériaux utilisés
- La réglementation
- Les normes et D.T.U
- Les règles de mise en œuvre

### JOUR 2

- L'alimentation
- L'évacuation
- La distribution d'eau chaude et d'eau froide
- La robinetterie
- Les ventilations
- Les équipements sanitaires

### JOUR 3

- Schématisation
- Choix des appareils
- Dimensionnement des tuyauteries

### JOUR 4

- Outillage
- Mise en œuvre des canalisations

### JOUR 5

- Coupe de tubes, cintrage
- Recuits
- Collets battus
- Formage (sable, arbalète, ressort...)
- Assemblage
- Piquage

### SUIVI

Feuilles d'émargement collectives contre signées par le formateur et attestation de formation.

Fiche d'évaluation de la formation renseignée par chaque stagiaire.

Un support est remis aux stagiaires à l'issue de la formation contenant les points essentiels.

### A PREVOIR / A NOTER

- Prévoir de quoi écrire (cahier ou feuille et crayons), règle
- Calculatrice
- EPI : tenue de travail (en coton) avec chaussures de sécurité et lunettes de protection
- Caisse à outil garnie (coupe tube, mètre, etc.)
- Ordinateur portable (si vous en possédez en)