Formation qualifiante

FORMATION : INITIATION AUX BASES DE L'HYDRAULIQUE

Objectif de la formation :

- ✓ Comprendre le fonctionnement d'un réseau hydraulique
- ✓ Identifier ses composants essentiels et acquérir les bases du dimensionnement, de l'équilibrage et des bonnes pratiques d'installation.

Code formation : **IBH**

Durée : **1 jour (7 heures)**

Participants : **4 à 8 personnes**

Tarif par stagiaire : **700,00 € HT**

À QUI S'ADRESSE CETTE FORMATION ?

Cette formation s'adresse à toute personne débutante ou en reconversion souhaitant comprendre les bases des réseaux hydrauliques, qu'elle soit technicien, installateur, commercial ou collaborateur du secteur CVC.

CE QUE VOUS AUREZ ACQUIS À LA FIN DE LA FORMATION

- Une compréhension globale du fonctionnement des réseaux hydrauliques fermés.
- L'identification des composants clés et des dispositifs de régulation et sécurité.
- Les bases du calcul de débit, des pertes de charge et des bonnes pratiques d'installation.

PROGRAMME DE LA FORMATION

- ✓ Définition d'un réseau hydraulique et ses principales applications
- ✓ Les différents types de réseaux (ouverts, fermés, sous pression)
- ✓ Schéma de principe d'une installation hydraulique
- ✓ Étude des composants principaux
- ✓ Calcul de débit de fluide
- ✓ Détermination du diamètre de tuyauterie et vitesse de circulation
- ✓ Calcul et lecture des pertes de charge
- ✓ Équilibrage hydraulique d'un réseau
- ✓ Organes de régulation et de sécurité
- ✓ Qualité de l'eau et prévention des risques sanitaires (légionelle, corrosion, embouage)

PRÉ-REQUIS POUR SUIVRE LA FORMATION

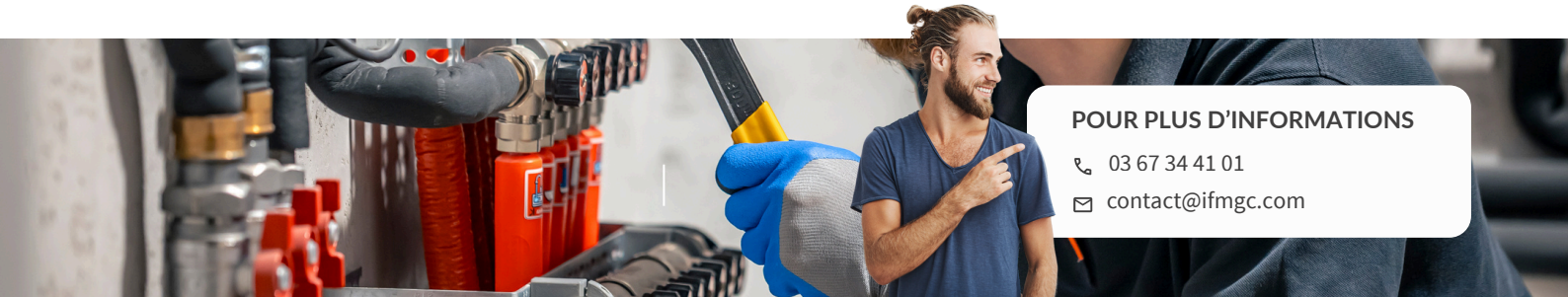
- ✓ Lecture et compréhension du français
- ✓ Aucune compétence technique préalable requise
- ✓ Curiosité et intérêt pour les réseaux thermiques et hydrauliques

INFORMATIONS PRATIQUES

- Délai d'inscription : au plus tard, 10 jours avant le début de la formation
- Horaires : 9h - 12h30 / 13h30 - 17h

SUITE DE PARCOURS

- ✓ Perfectionnement à la climatisation PAC AIR/AIR - AIR/EAU



POUR PLUS D'INFORMATIONS

03 67 34 41 01

contact@ifmgc.com