



QR code
fiche formation

Dossier production ECS et chauffage

Code Formation: 3-SAN-12



Durée de la formation : 4h

Tarif de la formation : 280 € TTC

Modalités /Types de formation : Formation en distancielle : Teams / Zoom / Meet

Lieu de formation : IFFEN PARIS et dans toute la France

Public Visé : Technicien avec une base technique / ou en reconversion professionnelle.

Pré requis : Avoir des connaissances de base dans le domaine technique. Parler, lire et comprendre le français.

À l'issue de la formation, le stagiaire sera capable de :

- Comprendre l'importance du choix approprié des appareils de production d'eau chaude sanitaire (ECS) en fonction de la configuration du logement et du mode de chauffage.
- Apprendre à évaluer les besoins en ECS d'un logement et à choisir les appareils adaptés en conséquence.
- Maîtriser les principes de fonctionnement des différents types d'appareils de production d'ECS disponibles sur le marché.
- Acquérir des compétences pratiques pour l'installation et la maintenance des appareils de production d'ECS.



Modalités d'accès à la formation

Inscription par téléphone, email, ou formulaire en ligne



Moyens techniques

• Formation en distancielle, pas d'équipements nécessaires



Intervenants :

- Formateurs expérimentés, coach technique, ingénieur, responsable technique
- Valentin – Formateur Froid, Climatisation, Régulation, Hydraulique, Electricité
- Pascal – Formation CVC, Régulation, Traitement de l'eau
- Ricardo – Formateur Chauffage Plomberie
- Luc – Formateur CVC
- Alex – Formation Froid, Climatisation, Chauffage, Régulation, Hydraulique, Electricité



Moyens pédagogiques :

- Nos formations sont jalonnées de cas pratiques et d'exemples concrets, alliés à des connaissances techniques.
- Notre pédagogie favorise l'interactivité entre participants et intervenants.
- Un support est remis en début de formation à chaque participant



Evaluation de fin de formation :

- Questionnaire de satisfaction des participants
- Évaluation de l'efficacité de la formation par le formateur
- Questionnaire d'évaluation technique des participants
- Evaluation de la formation
- Feuille d'émargement à signer par les participants et l'intervenant par demi-journée de formation
- Evaluation de l'action de formation sur votre espace participant :
 - A chaud, dès la fin de la formation, mesurant la satisfaction des participants. Avec votre accord, votre note globale et votre commentaire peuvent être publiés sur notre site.
 - A froid, 40 jours après la formation permettant de valider le transfert des acquis en situation de travail.
- Remise d'une attestation individuelle de formation sur demande.
- Evaluation de la qualité et de l'assiduité
- Déroulement de l'examen :
 - Epreuve pratique
 - Epreuve théorique



Programme de formation :

- I. Introduction
 - Présentation du formateur et des participants
 - Objectifs de la formation
- II. Évaluation des besoins en ECS
 - Méthodes d'estimation des besoins en ECS d'un logement en fonction de sa taille, de sa configuration et du nombre d'occupants
 - Importance de prendre en compte le mode de chauffage existant lors de l'évaluation des besoins en ECS
- III. Principes de fonctionnement des appareils de production d'ECS
 - Présentation des différents types d'appareils de production d'ECS : chauffe-eau électriques, chauffe-eau à gaz, chauffe-eau solaires, chaudières, etc.
 - Explication des principes de fonctionnement de chaque type d'appareil et de leurs avantages et inconvénients respectifs
- IV. Critères de sélection des appareils de production d'ECS
 - Facteurs à prendre en compte lors du choix des appareils, tels que la capacité, l'efficacité énergétique, le coût d'installation et d'exploitation, etc.
 - Exercices pratiques d'évaluation des besoins et de sélection des appareils en fonction de cas d'étude
- V. Installation des appareils de production d'ECS
 - Techniques d'installation des différents types d'appareils de production d'ECS, en respectant les normes et les réglementations en vigueur
 - Démonstration pratique des procédures d'installation pour chaque type d'appareil
- VI. Maintenance et entretien des appareils de production d'ECS
 - Guide sur la maintenance préventive et les bonnes pratiques d'entretien pour assurer le bon fonctionnement et prolonger la durée de vie des appareils de production d'ECS
 - Identification et résolution des problèmes courants rencontrés dans les appareils de production d'ECS
- VII. Contrôle et vérification
 - Vérification visuelle des installations d'appareils de production d'ECS pour détecter d'éventuelles anomalies ou dysfonctionnements
 - Réalisation de tests pour vérifier la performance et la conformité des appareils de production d'ECS
- VIII. Conclusion
 - Récapitulation des points clés abordés pendant la formation
 - Encouragement à appliquer les connaissances acquises dans la pratique professionnelle
- IX. Évaluation de la formation
 - Distribution d'un questionnaire de satisfaction et de compréhension
 - Collecte des retours pour améliorer les futures sessions de formation



01 43 82 59 75



contact@iffen.fr

QR code site web
IFFEN



QR code demande
de devis



152 rue de Paris 94190 Villeneuve Saint Georges - France www.iffen.fr