

Programme pédagogique

Les fondamentaux du chauffage hydraulique

Objectif général de la

formation:

Maîtriser les tâches de maintenance préventive sur tous systèmes de chauffage hydraulique ;

Avoir poser un diagnostic et apporter une solution à un dysfonctionnement plus ponctuel.

22654 – Génie climatique Formacode:

> Durée : 2 jours - 14 heures

Action de formation : Développement des compétences

Jean-Michel TREILLE ou formateur qualifié Nom du formateur :





Donnée en cours de constitution



De stagiaires satisfaits

Donnée en cours de constitution

PROGRAMME

SÉQUENCE 1 : Les systèmes de production de chaleur

Confirmer l'acquisition des connaissances fondamentales sur les différents systèmes hydrauliques utilisés dans Objectif:

les installations de transfert de calories

1. Thématique 1 : Rappels sur l'hydraulique

2. Thématique 2 : Analyse de la qualité de l'eau de chauffage

3. Thématique 3 : Principe du transfert de puissance

Thématique 4 : Rôle et contrôle du vase d'expansion

SÉQUENCE 2 : Fonctionnement et dysfonctionnements des systèmes de chauffage hydraulique

Objectif: Savoir repérer, identifier et solutionner un dysfonctionnement sur un système de chauffage à circulation d'eau

1. Thématique 1 : Cycle de fonctionnement d'un système hydraulique

Thématique 2 : sécurités des systèmes de chauffage hydrauliques

Thématique 3 : Solutions aux dysfonctionnements et défauts

Thématique 4 : Maintenance des appareils hydrauliques

SÉQUENCE 3 : Application pratique

Objectif: Savoir valider les constantes de bon fonctionnement d'une installation hydraulique

1. Thématique 1 : Appareils de mesure des constantes hydrauliques

2. Thématique 2 : Relevé des mesures des constantes

3. Thématique 3 : Interprétation des relevés Contenu:

Thématique 4 : Ajustement des réglages d'un système de chauffage hydraulique

Contenu:

Contenu:



Programme pédagogique

MOYENS PÉDAGOGIQUES & MÉTHODES D'ÉVALUATION				
Moyens pédagogiques :	Exposé, démonstrations, cas pratiques et mises en situation			
	Du Stagiaire	Du contenu	De la satisfaction	
Modalités d'évaluation :	Quizz, cas pratiques et mises en situation	Attentes de début de stageRéponse aux attentes	Questionnaire à chaudQuestionnaire à froid	

CONDITIONS D'INSCRIPTION & D'ADMISSION				
Public visé :	Dirigeants et salariés du BTP, de l'Artisanat, personnes en reconversion professionnelle ayant les prérequis ci-dessous			
Modalités d'admission :	Pré-inscription & entretien préalable téléphonique (cohérence formation, évaluation prérequis et niveau)			
Prérequis :	Niveau d'étude, diplômes ou certifications :	CAP d'Installateur Chauffagiste ou de Thermicien, BP Génie Climatique		
	Connaissances spécifiques :	Expérience de terrain et systèmes de circulation d'eau		
	Connaissances informatiques :	Connaissances informatiques fondamentales		

Cette formation est accessible aux personnes en situation de handicap : nous contacter.

TARIF & INSCRIPTION		
Tarif de la formation :	1200 € HT (Possibilité de prise en charge par votre OPCO)	
Délai d'accès à la formation :	1 mois après la confirmation d'inscription par la TREILLE Services et Formation	

Pour vous inscrire, complétez le formulaire en ligne ci-après : <u>Formulaire de préinscription</u> ou renvoyez-nous le formulaire papier à l'adresse postale suivante :

TREILLE Services et Formation

1053 route de la Mandrie Les quatre routes de Lons 19230 SAINT SORNIN LAVOLPS