

DEPANNAGE DES CLIMATISEURS

PUBLIC CONCERNE

Toute personne travaillant sur des climatiseurs ayant :

- ✓ L'attestation d'Aptitude Catégorie I
- ✓ De bonnes bases en électricité
- ✓ L'Habilitation Electrique pour électricien

FINALITE DE LA FORMATION

- ✓ Etre capable de réaliser le dépannage des climatiseurs

OBJECTIF PEDAGOGIQUES

- ✓ Apprendre à réaliser un diagnostique
- ✓ Apprendre à remplacer les composants défectueux
- ✓ Apprendre à corriger les problèmes de réglage

INFORMATIONS PRATIQUES

Durée	3 jours
Calendrier	22, 23, 24 juin - 28, 29, 30 novembre 2016
Horaires	08h30 - 17h00
Lieu	DATA FP Centre commercial d'Aillot Place des Pyrénées 81100 CASTRES
Coût stagiaire	800 € HT (hors frais de restauration)

METHODES ET MOYENS PEDAGOGIQUES

- ✓ Pédagogie active basée sur la participation volontaire des stagiaires
- ✓ Essentiellement pratique, conçue à partir de supports pédagogiques intégrant différents systèmes de climatisation

Responsable du Stage
Valéry NGNIAH

Secrétaire
Martine SABLAYROLLES

PRISE D'INFORMATION SUR LE NIVEAU DE CONNAISSANCE DES STAGIAIRES

- ✓ Connaissance en dépannage
- ✓ Niveau de pratique
- ✓ Pratique actuelle des stagiaires lors d'une opération de dépannage.

PROCEDURE DE DEPANNAGE

- ✓ Faire parler le client
- ✓ Regarder la machine
- ✓ Ecouter la machine
- ✓ Toucher la machine
- ✓ Enfin s'orienter vers une panne possible

DIFFERENTS TYPE DE PANNES**Pannes frigorifiques**

- ✓ Reprise du schéma frigorifique
- ✓ Explication de certains phénomènes

Pannes électriques

- ✓ Explication de différentes pannes électriques

MISE EN PRATIQUE DE LA DETECTION DES PANNES**Pannes frigorifiques**

- ✓ Manque de charge
- ✓ Excès de charge
- ✓ Fuite de fluide
- ✓ Echangeur encrassé

Pannes électriques

- ✓ Ventilateur intérieur
- ✓ Compresseur
- ✓ Vanne quatre voies
- ✓ Ventilateur extérieur

MISE EN PRATIQUE DU REMPLACEMENT DES COMPOSANTS SUIVANTS

- ✓ Remplacement d'une vanne
- ✓ Remplacement d'un compresseur
- ✓ Remplacement d'un ventilateur
- ✓ Remplacement des roulements

MISE EN SITUATION

- ✓ Recherche d'une panne sans aucune aide
- ✓ Remarques et conseils du formateur