



**Formacode : 24154 - Code Rome : I1306**



## **FLUIDES FRIGORIGENES : PREPARATION A L'ATTESTATION D'APTITUDE - CATEGORIE 1 ET EVALUATION**

### **PUBLIC VISÉ**

Tout public  
Salarié(e)s  
Plan de formation / CIF  
Contrat ou période de professionnalisation  
Compte Personnel Formation

### **NIVEAU**

Niveau de sortie : sans niveau spécifique

### **NATURE DE LA VALIDATION**

Validation de la formation : attestation de formation  
Ouverture possible suite de parcours :  
Passage de l'attestation d'aptitude catégorie 1

### **DUREE**

Durée moyenne : contenus et durées individualisés.  
Durée en centre : 21 heures  
Durée hebdomadaire moyenne : 21h / semaine

### **DATES PREVISIONNELLES**

Du 05/06/2019 au 12/06/2019.

### **LIEUX DE FORMATION**

GMTI94  
Lycée Maximilien PERRET  
Place San Benedetto del Tronto  
94140 Alfortville  
Tél : 01 43 53 52 30

### **CONTACT**

Sonia Zakine

### **OBJECTIFS**

Maîtriser les opérations de mise en service, de maintenance des équipements de climatisation

Préparer l'examen pour obtenir l'attestation d'aptitude catégorie 1

Acquérir les procédures adaptées à la manipulation, à l'utilisation et au confinement des fluides frigorigènes

### **CHAMP PROFESSIONNEL - MÉTIERS VISÉS**

Technicien(es) chargé(e)s d'opérations de maintenance frigorifique, montage, dépannage frigorifique

### **PRE-REQUIS**

Positionnement : réglementaire.  
Expérience sur les installations et la maintenance des équipements de climatisation et/ou titulaire d'un diplôme ou d'un titre dans le domaine

Niveau d'entrée : sans niveau spécifique

### **MODALITES DE RECRUTEMENT**

Contactez le Greta qui propose la formation

### **MODALITES PEDAGOGIQUES**

Cours du jour

### **CONTENUS**

#### **Formation Préparation 21 h00 en moyenne - 284 euros TTC par journée de 7 heures**

- ▶ Réglementation dans la mise en œuvre des procédures de gestion des stocks: obligations des opérateurs, bilans des fluides frigorigènes, utilisation du registre d'équipements, rédaction de fiches d'intervention
- ▶ Rappels théoriques et enjeux environnementaux : destruction de la couche d'ozone, réchauffement climatique, règlements européens n°842/2006 et 1005/2009
- ▶ Connaissances des fluides frigorigènes : classification, propriétés physiques et chimiques
- ▶ Maintenance frigorifique : réalisation de contrôles de pression, tirages au vide, tests de résistance, charges en fluides, transferts et récupérations, contrôles d'étanchéité, assemblages des circuits frigorifiques

#### **Evaluation :**

-épreuve théorique QCM 1h 00

-épreuve pratique 2 h 30 : opérations de maintenance mettant en jeu une manipulation des fluides, réalisation d'assemblages sur conduites frigorifiques.  
Forfait 3h30 = 320 euros TTC