



## CENTRALES DE TRAITEMENT D'AIR

### PUBLIC VISÉ

Tout public  
 Salarié(e)s  
 Plan de développement des compétences  
 Individuels payants  
 Compte Personnel Formation

### NIVEAU

Niveau de sortie : sans niveau spécifique

### NATURE DE LA VALIDATION

Validation de la formation : attestation des acquis de formation

### DUREE

Durée en centre : 21 heures  
 Durée hebdomadaire moyenne : 21h / semaine  
 3 jours en centre de formation

### DATES PREVISIONNELLES

Du 11/12/2018 au 13/12/2018.

### LIEUX DE FORMATION

GMTI94  
 Lycée Maximilien PERRET  
 Place San Benedetto del Tronto  
 94140 Alfortville  
 gmt94@ac-creteil.fr  
 Tél : 01 43 53 52 30

### CONTACT

Sonia Zakine  
 gefen.formation@orange.fr

### TARIFS

Prix tarif public maximum : 850,00 €.

### OBJECTIFS

Être capable d'assurer le contrôle, le réglage et le suivi du bon fonctionnement des centrales de traitement d'air neuf.

### PRE-REQUIS

Positionnement : pédagogique.  
 Bonnes connaissances en électrotechnique.  
 Connaissance générale des installations thermiques et de régulation.  
 Niveau d'entrée : sans niveau spécifique

### MODALITES DE RECRUTEMENT

Contactez le Greta qui propose la formation

### MODALITES PEDAGOGIQUES

Cours du jour

### CONTENUS

- ▶ Besoins d'aération, besoins de climatisation
- ▶ Les dispositifs de traitement d'air
- ▶ Filtres, batteries, récupérateurs, humidificateurs, ventilateurs
- ▶ Les différents types de centrales d'air
- ▶ Constitution logique
- ▶ Principe de régulation
- ▶ Distribution de l'air
- ▶ Gamme de maintenance des centrales de traitement d'air
- ▶ Etude et réglage des dispositifs de sécurité en température et pression
- ▶ Technologie des composants des chaînes de régulation
- ▶ Etude et paramétrage de régulateurs numériques
- ▶ Siemens, Johnson Control, Satchwell, Honeywell, ... sur centrales d'air en fonctionnement