



Formacode : 24154 - Code Rome : I1308



## TOUT SUR L'EFFICACITE ENERGETIQUE

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

### DATES PREVISIONNELLES

Du 08/01/2019 au 10/01/2019.

### LIEUX DE FORMATION

GMTI94  
Lycée Maximilien PERRET  
Place San Benedetto del Tronto  
94140 Alfortville  
gmti94@ac-creteil.fr  
Tél : 01 43 53 52 30

### CONTACT

Sonia Zakine  
gefen.formation@orange.fr

### TARIFS

Prix tarif public maximum : 780,00 €.

### OBJECTIFS

Participer au choix de solutions d'optimisation énergétique et évaluer leur intérêt

### PRE-REQUIS

Positionnement : pédagogique.  
Bonnes connaissances du bâtiment et des équipements techniques  
Niveau d'entrée : sans niveau spécifique

### MODALITES DE RECRUTEMENT

Entretien

### MODALITES PEDAGOGIQUES

Exposés et études de cas  
Cours du jour

### CONTENUS

- ▶ Le contexte réglementaire : réglementation thermique 2012, labels et normes
- ▶ Les notions de thermique du bâtiment : évaluation de déperditions thermiques, incidence de l'isolation de l'enveloppe du bâtiment sur le choix et la performance des équipements techniques de génie climatique
- ▶ Les méthodes d'évaluation des consommations prévisionnelles d'énergie d'un bâtiment (liée à l'eau chaude sanitaire, équipements de chauffage et équipements électriques)
- ▶ L'optimisation énergétique, l'évaluation des économies d'énergie réalisables (études de cas) : choix du type de générateurs, maîtrise des débits de ventilation, récupération d'énergie, optimisation de l'équilibrage des réseaux