



Formacode : 24154 - Code Rome : I1308



TOUT SUR L'EFFICACITE ENERGETIQUE

PUBLIC VISÉ

Tout public
Salarié(e)s
Plan de formation / CIF
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
Tél : 01 43 53 52 30

CONTACT

Sonia Zakine

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