



Formacode : 24147 - Code Rome : F1106



LICENCE PROFESSIONNELLE PERFORMANCE ENERGETIQUE ET ENVIRONNEMENTALE DES BATIMENTS

PUBLIC VISÉ

Tout public
Contrat ou période de professionnalisation

NIVEAU

Niveau de sortie : niveau II (licence ou maîtrise universitaire)

NATURE DE LA VALIDATION

Validation de la formation : diplôme Licence Professionnelle Performance Énergétique et Environnementale des Bâtiments

DUREE

Durée moyenne : contenus et durées individualisés.
Durée en centre : 560 heures
Durée en entreprise : 14 semaines
Durée hebdomadaire moyenne : 32h / semaine

DATES PREVISIONNELLES

Du 02/10/2018 au 17/05/2019.

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

Christelle Rodrigues
gefen.formation@orange.fr

TARIFS

Nous consulter

OBJECTIFS

Être capable de:

- proposer et argumenter au plan technique et économique des solutions rationnelles en matière d'énergie dont les énergies renouvelables,
 - concevoir, initier, vendre, mettre en œuvre, gérer et suivre les réalisations,
 - réaliser des diagnostics et des audits énergétiques et proposer des améliorations d'installations,
 - informer et sensibiliser les maîtres d'ouvrages et le public sur les solutions rationnelles en énergie dont les énergies renouvelables.
- Cette licence professionnelle est délivrée par l'Université de Marne la Vallée.

CHAMP PROFESSIONNEL - MÉTIERS VISÉS

Les titulaires de la Licence professionnelle "Performance Énergétique et Environnementale des Bâtiments" (anciennement Licence en Maîtrise de l'Énergie et Énergies Renouvelables) exercent leur activité dans les fonctions suivantes:

- dans les bureaux d'études, chez les installateurs et les fabricants, en tant que chargé(es) d'études, gestionnaires de projets ou technico- commerciaux
- dans les collectivités locales, les associations et les organismes liés à l'énergie en tant que conseiller(ères) en énergie, économes de flux ou agent de développement.

PRE-REQUIS

Positionnement : réglementaire.

- Être titulaire d'un diplôme ou titre de niveau Bac+2 des filières industrie ou bâtiment.

Niveau d'entrée : niveau III (BTS, DUT, DEUG)

MODALITES DE RECRUTEMENT

Information collective, dossier d'inscription, tests, entretien
Sous réserve de financement.

MODALITES PEDAGOGIQUES

Organisé en alternance.
Cours du jour

CONTENUS

Ue 0 - Harmonisation des connaissances

- ▶ Bâtiment (enveloppe)
- ▶ Thermique (énergétique appliquée au génie climatique)
- ▶ DAO appliquée au bâtiment

UE 1 - Enveloppe du bâtiment, réglementation et environnement

- ▶ Construction et matériaux
- ▶ Architecture bioclimatique, HQE et carbone
- ▶ Thermique des locaux
- ▶ Réglementation thermique et labels énergétiques
- ▶ Simulation Thermique Dynamique - Analyse du Cycle de Vie
- ▶ Politique énergétique et aides financières
- ▶ Module de sensibilisation aux principes de développement durable

UE 2 - Génie climatique et Énergie renouvelable

- ▶ Installations de génie climatique (CVC)
- ▶ Production d'ENR dans le bâtiment
- ▶ Pilotage d'installations et régulation
- ▶ Audit énergétique, mesures (consommation, rendement)
- ▶ Gestion des énergies



Formacode : 24147 - Code Rome : F1106



UE 3 - Management

- ▶ Management de projets en efficacité énergétique
- ▶ Outils de gestion
- ▶ Langue : Anglais
- ▶ Communication
- ▶ Projet professionnel - techniques de recherche d'emploi

UE 4 - Projet tutoré

- ▶ Projet tutoré : performance énergétique et environnementale, audit énergétique