



Licence Sciences pour l'Ingénieur option Energy Manager

Greta GPI2D - Greta Paris industrie développement durable — Paris

LIEU GPI2D - Lycée Raspail · Paris 14e

DURÉE TOTALE 1323 heures

FINANCEMENT  

CERTIFICATION  RNCP 38980

Objectifs de la formation

La Licence Sciences, Technologies, Santé Mention Sciences pour l'Ingénieur Parcours ENERGY MANAGER a pour objectif de former des spécialistes du suivi et de l'optimisation énergétique des bâtiments dans les secteurs résidentiel et tertiaire.

Dans le cadre des exigences réglementaires d'économies d'énergies, les titulaires de la licence pourront :

- Assurer le suivi énergétique des bâtiments
- Analyser les données des GTB et GMAO
- Proposer des solutions d'optimisation du fonctionnement
- Améliorer le suivi des équipements CVC et CFA avec une nouvelle génération de GTB

Public & Conditions d'admission

Prérequis

BTS FED / MS / Électrotechnique.

Reconnaissance des acquis

Licence Sciences pour l'Ingénieur option Energy Manager

Contenu de la formation

- Bases scientifiques et techniques pour la conception et le dimensionnement des installations de chauffage, ventilation, climatisation et plomberie
- Être capable de proposer des solutions techniques en termes de régulation et pilotage pour répondre aux exigences d'efficacité énergétique d'un système
- Exploiter et concevoir la Gestion Technique des Bâtiments intelligents
- La supervision
 - Alarmes techniques
 - Les consommations électriques et des systèmes thermodynamiques, à eau et à air
- L'éclairage intérieur et extérieur
- Mettre en œuvre la sécurité des biens et des personnes
 - Les systèmes de détection intrusion
 - Les systèmes de vidéosurveillance
 - Les systèmes de contrôle d'accès
- Mettre en œuvre l'assistance aux personnes âgées ou dépendantes
 - Liée aux hôpitaux
 - Liée à l'habitat
- Réaliser des audits énergétiques et proposer des solutions d'amélioration

Durée de la formation

1323 heures

Durée totale ~189 jours*

630 heures

En centre (~90 jours*)

693 heures

En entreprise (~99 jours*)

* Estimation indicative calculée sur la base de 7 heures par jour de formation.

Tarifs & Financement

Tarif : 8 500 € TTC

Contactez-nous si vous avez besoin de conseils pour financer votre formation.

✓ Éligible CPF [Contrat de professionnalisation](#)

Exclusivement pour le Contrat d'apprentissage : Financement pris en charge par L'OPCO sans reste à charge pour l'apprenti.e

[Nous contacter pour les solutions de financement](#)

Prochaines sessions

Date début	Date fin	Lieu	Adresse
14 septembre 2026	12 juillet 2027	GRETA GPI2D - Lycée Raspail, Paris 14	GRETA GPI2D - Lycée Raspail, 5b avenue Maurice d'Ocagne, 75014 Paris

Organisme formateur

Greta GPI2D - Greta Paris industrie développement durable

Lycée technologique Diderot

75019 Paris



Scannez pour accéder à la fiche complète

Voir cette formation en ligne >