



Public

Cette formation s'adresse à des personnes impliquées ou souhaitant s'impliquer dans l'amélioration de la performance énergétique dans le secteur du bâtiment, et/ou souhaitant en devenir le référent énergie



Pré-requis

Aucun pré-requis nécessaire



Méthode pédagogique

- Exposés généraux et techniques
- Echanges reliés aux contextes professionnels
- Étude de cas et mise en situation
- Exercices de travail à partir de bilans énergétiques réels de bâtiments
- Fourniture et utilisation de divers outils opérationnels adaptés au métier référent énergie dans le bâtiment



Modalités d'évaluation

Auto-évaluation du stagiaire sur son niveau de compétences acquis en fin de formation



Documentation remise

Supports de formation (clé USB et/ou classeur)



Informations pratiques

### Planning 2019

Bordeaux – 29 janvier, 6 et 7 février

Lyon – 9, 16 et 17 octobre

Marseille – 25 juin, 2 et 3 juillet

Paris – 4, 11 et 12 décembre

### Durée

3 jours en présentiel

### Tarif : 1500 € HT

(Déjeuner inclus - hors frais d'hébergement à la charge du stagiaire)

Inscription limitée à 12 stagiaires par session.

Session ouverte à partir de 4 stagiaires.

Tarif dégressif suivant nombre d'inscrits

## Objectifs

Aider la personne en charge de la gestion de l'énergie ou souhaitant le devenir, à améliorer la performance énergétique en mettant en place des solutions techniques et organisationnelles simples et rapidement rentables.



Votre programme

### Jour 1

#### ○ Les unités énergétiques

Grandeurs énergétiques, conversion des données énergétiques

#### ○ Le fonctionnement des systèmes usuels de l'entreprise

Bâti, conditionnement d'ambiance, production de chauffage, pompes et ventilation, éclairage et bureautique, ECS

#### ○ Les paramètres électriques qui caractérisent son profil utilisateur

Décryptage de la facture d'électricité, optimisation tarifaire et optimisation technique

### Jour 2

#### ○ Structuration de la démarche de performance énergétique

Missions du référent énergie, démarche de management de l'énergie

#### ○ Les bilans énergétiques thermiques et électriques

#### ○ Achats d'énergie

Evolutions sur les marchés de l'énergie

#### ○ Principales pistes d'amélioration de la performance énergétique

### Jour 3

#### ○ Pilotage des projets d'économies d'énergie

#### ○ Suivi et évaluation du plan d'action

#### ○ Identification et choix des IPE

Mesure et suivi de la performance

#### ○ Argumenter sur la démarche de performance énergétique vis-à-vis de la direction et des différents services

Argumentaire économique, environnemental, social et les moyens adaptés

#### ○ Veille technologique

#### ○ Exercice d'application sur l'ensemble des notions abordées

Le programme détaillé de formation est disponible à l'adresse  
[www.winergia.com/formations](http://www.winergia.com/formations)



Vous aimerez

- Les nombreux cas pratiques
- L'expérience terrain de nos formateurs leur permettant d'illustrer la formation par des retours d'expériences concrets
- Un test de positionnement préalable à la formation, qui permet d'évaluer les connaissances des stagiaires pour orienter nos formateurs sur les séquences à prioriser.