



BY ABILWAYS

FORMATIONS COURTES

INITIATION

Ref. : 8940088

Durée :  
2 jours - 14 heures

Tarif :  
Salarié - Entreprise : 1395  
€ HT

# NORME ISO 50001

## Gérer efficacement sa consommation d'énergie

L'efficacité énergétique permet de diminuer les coûts et de réduire les émissions de gaz à effet de serre liées à toute activité. Destinée à tout organisme, quelle que soit sa taille, la norme ISO 50001 (ou EN 16001) permet de développer une gestion méthodique de l'énergie selon des recommandations de mise en œuvre, et d'améliorer ainsi l'efficacité énergétique.

### OBJECTIFS

- Identifier les enjeux de la réduction des consommations d'énergie
- Mettre en œuvre les outils nécessaires à un système de management de l'énergie
- Piloter un système de management de l'énergie

### EVALUATION

Les compétences visées par cette formation font l'objet d'une évaluation.

### PRÉREQUIS

Connaître les enjeux technico-économiques de l'efficacité énergétique pour un organisme

### COMPÉTENCES ACQUISES

Recourir à la méthodologie et aux outils nécessaires à la mise en œuvre d'un système de management de l'énergie

### PARCOURS PÉDAGOGIQUE

- E-quiz amont
- Présentiel
- E-quiz aval

### PROGRAMME

Norme ISO 50001

#### **Définir les enjeux d'une démarche de réduction et de suivi des consommations d'énergie**

##### **Maîtriser le contexte réglementaire énergie/climat**

- Les directives européennes, la loi POPE, les lois Grenelle 1 et 2

##### **Intégrer les notions techniques**

- Recenser les énergies selon leurs types d'utilisation et leurs coûts
- Définir l'efficacité énergétique et appréhender les smart grids

##### **Manager l'énergie à travers le référentiel ISO 50001**

##### **Maîtriser les enjeux et objectifs du système de management**

- Définir et respecter les exigences de la politique "énergie" de l'organisme
- Identifier les outils de l'analyse énergétique

- Réaliser le diagnostic et l'analyse énergétique des installations et des équipements : les postes d'usages

- Définir et mettre en place les indicateurs de suivi des performance

##### **Identifier les actions prioritaires et les axes d'amélioration**

- Construire les plans d'actions
- Définir les investissements nécessaires et possibles pour réduire les coûts

Étude de cas : présentation commentée d'actions d'économies d'énergie mises en œuvre

##### **Mettre en œuvre un système de management**

- Définir et impliquer les acteurs internes à associer à la démarche
- Diffuser et exploiter les informations nécessaires à l'évaluation et au contrôle
- Définir des actions prioritaires sur les installations, les équipements, les pratiques...
- Mettre en œuvre et faire vivre les plans d'actions
- Élaborer la revue de direction

##### **Mesure et reporting des actions mises en œuvre**



Organisme qualifié par l'ISQ-OPQF



Membre de la FFP

EFE FORMATION SAS - 35, rue du Louvre - 75002 PARIS

Tél. : +33 (0)1 44 09 25 08 - e-mail : [serviceclient@efe.fr](mailto:serviceclient@efe.fr)

Siret 412 806 960 00032



- Suivre le protocole IPMVP – GTB/ GTC
- Valider l'atteinte des objectifs fixés
- Intégrer des données énergie/climat au Global Reporting Initiative (GRI)

## INTERVENANTS

Vincent VANEL  
Direction éco-innovation  
GREENATION

## MOYENS HUMAINS, TECHNIQUES ET PÉDAGOGIQUES

Équipe pédagogique :

Un consultant expert de la thématique et une équipe pédagogique en support du stagiaire pour toute question en lien avec son parcours de formation.

Techniques pédagogiques :

Alternance de théorie, de démonstrations par l'exemple et de mise en pratique grâce à de nombreux exercices individuels ou collectifs. Exercices, études de cas et cas pratiques rythment cette formation.

Ressources pédagogiques :

Un support de formation présentant l'essentiel des points vus durant la formation et proposant des éléments d'approfondissement est téléchargeable sur notre plateforme.

## LIEUX ET DATES

À distance

20 et 21 sept. 2022

Paris

06 et 07 avr. 2022

