

ISO 50001 : Système de management de l'énergie

Durée

2 jours

Public

Toute personne en charge de la performance énergétique de site.

Conditions d'accès

Aucune

Pour qui ?

Toute personne en charge de la performance énergétique de site.

Toute personne souhaitant acquérir les compétences nécessaires afin de concevoir, mettre en place et coordonner des actions permettant d'optimiser les consommations énergétiques de la société dans laquelle elle travaille.

Durée

2 jours

Conditions d'accès

Aucune

Après la formation, vous serez capable de ...

- Comprendre les enjeux de la norme et son contexte.
- Identifier les étapes et planifier son projet.

Tarifs

Sur devis

Évaluation

Selon exercices de mise en pratique

Programme détaillé

La norme et son contexte

- Permettre aux organismes d'améliorer la performance énergétique,
- Diminuer les émissions de gaz à effet de serre,
- Diminuer les coûts liés à l'énergie

Découvrir le principe du « PDCA » : planifier, faire, vérifier et agir.

Comprendre les termes et définitions générales de l'énergie et de la performance énergétique.

Intégrer la définition des exigences du système de management de l'énergie.

Application pratique

La revue énergétique permet de définir les consommations de référence et les Indicateurs de Performances Énergétique (IPÉ).

Plusieurs étapes :

- Collecter des informations,
- Identifier les sources d'énergies existantes,
- Évaluer les usages et les consommations énergétiques des principaux postes,
- Choisir les IPÉ : usage (ex : MWh/tonne de produit) ou efficacité (ex : Csp air comprimé en Wh/m3),
- Analyser et définir la consommation de référence.

Planifier le projet

Adapter à l'organisme, afin de :

- Présenter les étapes du projet
 - Détailler le rôle de chacun et les jalons clés
-