



FORMATION AUDITEUR ISO 14001 → 50001 :2018

Prérequis :

- Bonne Connaissance de la norme ISO 14001 50001
- Connaissance de ISO 50001
- Une expérience de l'énergie est un plus
- Les cas concrets rencontrés par les participants sont un plus

La formation s'adresse aux auditeurs confirmés et au personnel en charge de l'énergie en interne et/ou du management de la qualité

Objectif :

- Acquérir une méthodologie pour développer une démarche énergétique et son application
- Maîtriser le management énergétique
- Réaliser des audits internes et/ou externes

Pédagogie :

Approche interactive.

Exercices de terrain : norme ISO 50001 et exercices sur la pratique de l'audit. Mises en situation et jeux de rôles

Modalités d'évaluation :

Contrôle continu pendant les 3 jours

Documents délivrés à l'issue de la formation :

Attestation de formation

** La formation ne peut avoir lieu qu'à partir d'un nombre minimum de quatre (4) participants*

Dans le cas où le nombre de participants requis ne serait pas atteint, FREA proposera alors aux candidats d'intégrer une autre session.

Prix :
€ H.T.

Durée :
Trois jours (21h)

Lieux de la formation :
Paris, le lieu sera précisé dans la lettre de convocation.

Délais d'accès :
Les dernières inscriptions auront lieu au plus tard 15 jours avant la formation. La formation n'est pas dispensée à distance

Situation de handicap :
Les personnes en situation de handicap sont invitées à nous contacter afin d'étudier ensemble les possibilités de participation à cette formation

Contact : contact@frea.fr
01 89 40 61 98
Extension : 630 (serveur vocal)

FORMATION AUDITEUR ISO 14001 → 50001 :2018

PROGRAMME :

Introduction à la norme ISO 50001

- Les grands principes de la norme
- Les chapitres de la norme
- Définitions
- 14001 et 50001

Consommations et auto-consommations

- Les différentes sources d'énergie
- Énergie fatale et énergie récupérable

Les usages

- Les usages significatifs et leur mode de détermination
- Les facteurs statiques et dynamique influents sur la consommation
- Maîtrise et actions potentielles

Rappels techniques : les utilités en énergie

- Transformateurs électriques
- Compresseurs
- Groupes froids et changement d'états
- Echangeurs

La revue énergétique

- Les indicateurs énergétiques
- Les données énergétiques de référence
- La collecte de données

L'engagement de la direction => Les objectifs et cibles

- Les moyens pour les atteindre :
 - Equipe énergie
 - Formation
 - Sensibilisation et implication des équipes
 - Analyse des facteurs
 - Bonnes pratiques et retour d'expérience
 - Analyse rapide des dérives
 - Veille technologique
 - Investissements
 - Optimisation

Réalisation des activités opérationnelles

- Maîtrise opérationnelle
 - Maintenance
 - supervision
- Conception
- Achats

Amélioration continue

- Plan d'action
- Mesures d'efficacité

