

Économies d'Énergie dans l'Industrie - Outils et Décisions

EEI-OD

Vous voulez développer une équipe permettant d'étudier les moyens de réaliser des économies d'énergie dans votre entreprise. Ce stage vous donnera les éléments pour maîtriser vos consommations d'énergie, envisager des solutions d'économie d'énergie et faire le point sur les normes et les directives nationales et européennes en vigueur.

Durée

7 h sur 1 jour

Horaires

mardi 9 h - 17 h

Niveau d'acquis

Bases ★☆☆

Nature des connaissances

Action d'entretien des connaissances

Modalités d'évaluation

QCM, QUIZ

Participants

Mini : 4 - Maxi : 12

Responsable

Hervé BOULET

Formateur Principal

Hervé BOULET

Dates & Prix

Consulter notre site internet :
www.ira.eu

Formation disponible en INTRA
à la demande.

Informations Complémentaires :

Formateur expert en
Analyse Physico-chimique.

À l'issue de la formation :
Remise d'une attestation de
formation avec évaluation des
acquis.

Évaluation de la formation par
les stagiaires.

€ Les repas sur Arles vous sont
offerts.

Objectifs :

- Maîtriser ses consommations d'énergie.
- À partir d'études de cas, pouvoir envisager des solutions d'économie d'énergie.
- Faire le point sur les normes et les directives nationales et européennes en vigueur.

Public :

- Agents de bureau d'études, ingénieurs des services contrôle, des laboratoires et services techniques. Responsables environnement et sécurité. Responsables maintenance.
- Responsables d'entreprises et de collectivités.

Méthode Pédagogique :

- Utilisation d'ensemble de conférences et d'études d'applications.
- Approche didactique faisant appel à des cas concrets.
- Intervention de spécialistes.

Prérequis :

Aucun.

Programme :

LES ÉNERGIES DISPONIBLES

- Présentation des différents types d'énergies :
 - Énergies Fossiles ;
 - Énergie Nucléaire ;
 - Énergies Renouvelables ;
 - Valorisation énergétique des Déchets.
- Types, coûts, unité de comparaison.
- Méthodologie Analyse du Cycle de Vie (ISO 14 040).

LES OUTILS DISPONIBLES

- La loi POPE (Programmation d'Orientation de la Politique Énergétique française) :
 - La loi du 13 juillet 2005 ;
 - Les Certificats d'Économies d'Énergies (CEE).
- Les moyens techniques actuels en matière d'économie d'énergies :
 - Maîtriser l'éclairage ;
 - Optimiser son conditionnement d'air ;
 - Gestion Technique de Bâtiment (GTB) + Téléservices ;
 - Promouvoir les énergies renouvelables (ENR).
- Mise en place d'un système de gestion de l'énergie (SGE).

ÉTUDE DE CAS

Les économies d'énergies en milieu industriel : Retour d'expérience.

CURSUS

Ce stage fait partie du forfait EEI « Économies d'Énergie dans l'Industrie » qui se compose de deux modules (EEI-OD p. 90 + EEI-TM p. 91). Pour bénéficier de la remise, les modules doivent être suivis par une même personne la même année.

Il est possible de ne choisir qu'un seul de ces deux modules.