



Programme de formation 2011

BULLETIN D'INSCRIPTION

Nom : Prénom :

Société :

Adresse :

CP : Ville :

Tel : Email :

Je souhaite participer à une session de formation suivante sur les sources d'économies d'énergie dans les entreprises :

Management énergétique dans les entreprises le 29/09/2011 le 6/12/2011

Conditionnement d'ambiance des bâtiments le 20/10/2011

Optimisation des installations d'air comprimé le 8/11/2011

L'éclairage dans les entreprises le 24/11/2011

Fait à : Signature :

Le :

Bulletin à renvoyer par fax au 04 77 42 65 11— Contactez-nous pour la convention de formation - Inscription : edel@edel42.org

Contact :

EDEL — Fabienne ANSELIN
9 rue Emile Combes - 42000 Saint-Etienne
Tél. 04 77 42 65 12 / Fax : 04 77 42 65 11
Email fabienne.anselin@edel42.org



Programme de formation 2011

Maîtrise de l'énergie dans les entreprises : Méthodologie et leviers

Dans le cadre de son action d'accompagnement de la maîtrise des consommations d'énergie dans les entreprises, EDEL propose une série de formations sur **l'optimisation du poste Energie dans les entreprises, dispensées par des experts sur chaque sujet traité.**

Le management du poste de dépenses énergétique est un sujet encore peu traité dans les entreprises, et les équipements d'air comprimé, d'éclairage, de froid ou vapeur et de chauffage représentent un **potentiel d'économies d'énergie important** (2/3 du gisement réputé accessible).

Objectif

A l'issue de chaque formation (1 journée), les participants sont capables d'évaluer leur installation, d'établir un premier plan d'amélioration, de mettre en œuvre des actions simples et d'identifier le besoin éventuel d'un diagnostic plus approfondi.

Personnes concernées

Ces formations sont destinées aux responsables techniques/production/maintenance, aux responsables de l'environnement ou aux installateurs et bureaux d'études dans les entreprises industrielles et tertiaires.

edel est un partenariat entre



Programme de formation 2011

Gestion de l'énergie dans les entreprises : contexte et enjeux, leviers de la performance énergétique

- Eléments de contexte énergétique
- Principaux usages de l'énergie dans les entreprises
- Suivi énergétique dans les entreprises : exemples de tableaux de bord et indicateurs
- Axes d'amélioration énergétique dans les entreprises (globaux, comportementaux et par usage)
- Exemple d'utilisation d'un outil de suivi énergétique
- Etudes de cas et échange entre les stagiaires

Dates : Le 29 Septembre 2011 ou le 6 décembre 2011

Lieu : Saint-Etienne, Roanne ou Feurs selon participants

Intervenant : Consultant spécialisé en management de l'énergie

Maîtrise du conditionnement d'ambiance dans les bâtiments d'entreprises

- Calcul de la consommation de chauffage / ventilation
- Calcul de la consommation pour le rafraîchissement
- Evaluation de la consommation énergétique liée au process
- Comment réduire la consommation des bâtiments
 - La réduction du volume traité
 - la régulation
 - Les apports gratuits
 - L'amélioration des performances des parois
 - La ventilation
 - Le rendement des équipements de chauffage
 - Le choix des systèmes en fonction de l'activité ou des locaux
 - L'amélioration des performances des équipements existants

Dates : Le 20 octobre 2011

Lieu : Saint-Etienne, Roanne ou Feurs selon participants

Les sources d'économies d'énergie dans les installations d'air comprimé

- Importance et rôles de l'air comprimé dans l'entreprise
- Les différents types de compresseurs
- Le séchage de l'air comprimé
- Filtration de l'air comprimé
- Les équipements du réseau d'air comprimé
- Les pertes de charge
- Les fuites et recommandations pour configuration de réseau d'air
- Exemple pratique d'optimisation, calcul de ROI

Dates : Le 8 novembre 2011

Lieu : Saint-Etienne, Roanne ou Feurs selon participants

Intervenant : ACENERGIE

L'éclairage performant dans les entreprises

- Les critères de qualité de l'éclairage
- Méthode d'évaluation et mesures
- Principaux matériels d'éclairage, caractéristiques comparées
- Systèmes de gestion de l'éclairage
- Les actions de progrès possibles
- Exemples concrets (Atelier, Magasin / entrepôt, Locaux sociaux)

Dates : Le 24 Novembre 2011

Lieu : Saint-Etienne, Roanne ou Feurs selon participants

Intervenant : OPUS-LIGHT

Durée du stage : 1 journée (accueil des participants à 8H30)

Tarif du stage : Frais pédagogiques : 200 € TTC par personne et par jour
EDEL est centre de formation agréé : convention fournie
Repas à la charge des participants.

edel est soutenu par
Rhône-Alpes Région
EN RHÔNE-ALPES

