



COMMISSION INTERNATIONALE  
DES INDUSTRIES AGRICOLES  
ET ALIMENTAIRES

42, rue Scheffer 75116 PARIS  
Tél. : 01 53 70 22 46 – Fax : 01 53 70 20 54  
<http://www.ciaa-c.com> - e-mail : [ciaa@wanadoo.fr](mailto:ciaa@wanadoo.fr)

Organisme agréé de formation continue  
N° d'existence : 11752 14 50 75

## Stage de Formation Continue CIAA ÉCONOMIES D'ÉNERGIE & NOUVELLES ÉNERGIES

Responsable : RMT Réseau Mixte Technologique  
« Gestion Durable des Fluides » de l'ACTIA

**5 & 6 OCTOBRE 2010**

**Lieu : Paris**

### Objectifs

- \* Montrer les multiples impacts de la gestion de l'énergie sur celle des entreprises  
↳ **Présenter et échanger des expériences**
- \* Comment cette multiplicité des impacts peut remettre en question l'entreprise elle-même...  
↳ **Mesurer l'enjeu pour les entreprises agroalimentaires**
- \* La complexité des solutions à mettre en œuvre entraîne des risques qu'il faut savoir maîtriser  
↳ **Proposer des procédures**

### Public concerné

Directeurs généraux  
Chefs de produits  
Ingénieurs développement  
Responsables en charge des fonctions impliquées dans les processus innovation, marketing, production, contrôle qualité, logistique

### Programme – DD 07

La préoccupation des conséquences du changement climatique et les engagements pris lors du « Grenelle de l'Environnement » incitent à la mise en place d'une taxe « carbone » de plus en plus lourde. Déjà impactées par la crise économique, les entreprises vont devoir modifier leur mode de fonctionnement, tant au niveau de la production qu'à celui de la logistique, voire de repenser leurs produits avec leur conditionnement.

#### Jour 1 10h00 – 18h00

##### \* Contexte climat/énergie/agriculture :

- ↳ Présentation de l'ADEME, des intervenants, des participants et de leurs attentes
- ↳ Le contexte et les enjeux environnementaux/énergétiques actuels en France/Europe/Monde  
Evolution des contraintes réglementaires et sociétales.  
Enjeux liés à l'alimentation

Cédric GARNIER – ADEME - Ingénieur Thermique & Combustion

##### \* Contexte et enjeux énergétiques pour l'industrie et pour les IAA :

- ↳ Les contextes et enjeux énergétiques du secteur industriel
- ↳ Présentation par filière des IAA des chiffres clés en matière de consommations d'énergie,
- ↳ Présentation du RMT Fluides-Energies : membres, objectifs, projets en cours et à venir

Pierre-Henry DEVILLERS – ADIV et co-animateur du RMT  
Gestion Durable des Fluides

##### \* Energies renouvelables et nouvelles Energies :

- ↳ Conclusions du Grenelle Environnement, objectifs nationaux
- ↳ Energies renouvelables. Présentation des technologies, contexte et objectifs nationaux
- ↳ « Nouvelles énergies » : récupération d'énergie, nouvelles technologies de l'énergie (H2, piles à combustible, captage et stockage du CO2)
- ↳ La place des EnR dans l'Industrie

Yvan Deloche – Critt PACA

##### \* Les certificats d'Economies d'Energie :

- ↳ Présentation du dispositif, enjeux pour les industriels
- ↳ Témoignage d'un obligé
- ↳ Travaux en cours sur les opérations standard - lien avec les IAA

Luc BODINEAU – ADEME – Animateur CEE

Marion ESCUDERO – EDF R&D Département Eco-efficacité,  
Procédés Industriels

DISCUSSION & CONCLUSION DE LA JOURNÉE

#### Jour 2 08h30 – 16h30

##### \* Marché des énergies :

- ↳ Marché régulé et dérégulé de l'électricité et du gaz naturel (contrats et négociation, prix, fournisseurs, historique et devenir des marchés...)
- ↳ Marché des combustibles (cours du pétrole...)

François LUCAS – TECALIMAN – Expert Energie  
François VIAL – CETIAT

##### \* Mesures organisationnelles pour gérer efficacement l'énergie :

- ↳ Management de l'énergie (Norme...)
- ↳ Réglementation
- ↳ Outils et méthodes d'investigation et d'identification des consommations d'énergie :
  - \* Pré-diagnostic, diagnostic énergie (référentiel BP X30-010)
  - \* Mise en place et suivi d'indicateur « énergie », supervision de l'énergie, comptage...
- ↳ Sensibilisation et formation du personnel
- ↳ Actions de maintenance
- ↳ Communication : programme Motor Challenge...
- ↳ Aides fiscales et financières

François LUCAS – TECALIMAN – Expert Energie  
François VIAL – CETIAT

##### \* Retours d'expériences d'actions collectives :

- ↳ Tableau de bord professionnel « énergie » dans le secteur de la nutrition animale
- ↳ Programme « CAP Energie » mené en région Rhône-Alpes

François LUCAS – TECALIMAN – Expert Energie  
François VIAL – CETIAT

##### \* Les enjeux futurs :

- ↳ Affichage environnemental des produits alimentaires
- ↳ Valorisation énergétique des sous-produits
- ↳ Outils d'aide à la décision : Bilan Carbone, Analyses de cycle de vie...

Fabrice BOSQUE – ITERG / Animateur RMT ECOVAL

SYNTHÈSE, TOUR DE TABLE ET ÉVALUATION