



**CODDE**

# Newsletter Bureau Veritas CODDE - Juillet 2009

## SOMMAIRE :

Retour sur le  
User Club EIME 2009  
Page 2

Californie : nouveaux  
amendements à la  
réglementation sur  
l'efficacité énergétique.  
Page 3

Norme ISO 14067 sur  
l'Empreinte Carbone des  
produits  
Page 4

## **Bureau Veritas** **CODDE**

**POUR QUE  
L'ECOCONCEPTION  
SOIT  
UNE OPPORTUNITÉ**



**CODDE**

**Bureau Veritas CODDE**  
**170 Rue de Chatagnon**  
**ZI CENTR'ALP**  
**38430 MOIRANS**  
**FRANCE**

Phone: +33 4 76 07 36 46  
Fax : +33 4 76 37 44 30  
[codde@fr.bureauveritas.com](mailto:codde@fr.bureauveritas.com)

[www.codde.fr](http://www.codde.fr)



## **Notre calendrier de formations 2009/2010 vient de paraître !**

### **Formations Ecoconception**

**Organiser & Piloter une démarche d'Ecoconception**

17 & 18 novembre 2009, 16 & 17 mars 2010, 2 & 3 juin 2010.

**Ecoconception, orientée Recyclabilité**

13 octobre 2009, 11 mars 2010

**Module Analyse du Cycle de Vie**

17 septembre 2009, 19 novembre 2009, 14 janvier 2010

### **Formations EIME**

**EIME Designer**

20 & 21 octobre 2009, 15 & 16 décembre 2009, 23 & 24 mars 2010, 15 & 16 juin 2010.

**EIME Designer Perfectionnement**

26 novembre 2009, 21 janvier 2010, 1<sup>er</sup> avril 2010.

**EIME Expert**

6 au 8 octobre 2009, 2 au 4 février 2010, 8 au 10 juin 2010.

Toutes nos formations peuvent être dispensées sur demande au sein de votre entreprise, n'hésitez pas à nous contacter !

### **EIME : Prochaines Démonstrations en ligne**

Vous envisagez d'intégrer l'écoconception dans le développement de vos produits ? EIME vous aidera dans votre démarche. Découvrez EIME lors d'une démonstration en ligne gratuite !

**28 septembre** session dédiée aux universités et formations

**23 novembre** démonstration en langue anglaise

**21 décembre** intégration d'EIME à vos outils de conception ou de gestion de type CAO, PLM, SAP...

Pour vous inscrire : [codde@fr.bureauveritas.com](mailto:codde@fr.bureauveritas.com)

### **EVENEMENTS**

**LCM 2009, 6-9 Septembre, Cape Town, Afrique du Sud**

Avec pour thème cette année «The Global Challenge of Managing Life Cycles ».

[www.lcm2009.org](http://www.lcm2009.org)

**Journées Ecotechnologies 2009 – 1<sup>er</sup>-2 octobre 2009, Saint Malo**

Technologies pour la protection des ressources continentales et marines.

Programme et informations pratiques prochainement en ligne sur [www.precodd.fr](http://www.precodd.fr)



## Retour sur le User Club EIME 2009

***Le club des utilisateurs EIME a réunit le 12 juin dernier, un ensemble de représentants des entreprises licenciées.***

La **version 11.0 de la base de données** a été créée en fonction des objectifs suivants :

- harmonisation en vue de la mise en place des recommandations de la plateforme internationale sur l'analyse du cycle de vie (ILCD) ;
- consolidation et actualisation des données les plus anciennes ;
- transparence et flexibilité pour l'utilisateur.

Ce sont 100 modules mis à jour, 253 nouveaux modules et un total de 823 modules génériques qui ont été mis à disposition de tous les utilisateurs depuis le 3 juillet 2009.

Une **nouvelle base de données textile** a vu le jour : BV TEX.

Cette base est un complément optionnel à la base de données EIME 11.0. Elle comprend près de 200 inventaires sur les tissus naturels (coton, lin, chanvre...), les tissus synthétiques (polyester, acrylique...), les procédés de mise en forme (filature, tissage, teinture...).

La **mise à jour de l'outil** a permis d'implémenter les recommandations de la plateforme ILCD sur les indicateurs d'impact et de nouvelles fonctionnalités dans l'interface Designer.

**Nous remercions l'ensemble des présents pour leur participation active et leurs retours qui nous permettront de mieux orienter nos développements et de prioriser les actions pour la mise à jour 2010.**

## Californie : nouveaux amendements à la réglementation sur l'efficacité énergétique

La Californie a proposé l'ajout de deux nouveaux amendements au Chapitre 20 du Code de Règlements Californien. Ce règlement sur l'efficacité énergétique des appareils électroménagers a été créé en 1976 pour réduire la consommation d'énergie de la Californie et est régulièrement mis à jour pour permettre l'intégration éventuelle de nouvelles technologies et méthodes en matière d'efficacité énergétique.

21 catégories d'appareils sont concernées par cette réglementation qui s'applique aux appareils vendus en Californie, à l'exception des appareils vendus en gros en Californie pour être ensuite revendus au détail à l'extérieur de l'Etat et des appareils conçus et vendus exclusivement pour une utilisation dans des véhicules de loisirs ou autre équipement mobile.



### Les points clés de ces deux nouveaux amendements

- L'amendement "**DOCKET NUMBER 08-AAER-1A**" propose d'intégrer des changements permettant de viser l'efficacité énergétique des lampes fluorescentes (à ampoules), des réflecteurs et des lampes à incandescence. Le champ d'application est donc étendu aux lampes torchères (lampes sur pied conçues pour diriger la lumière vers le plafond), aux lampes aux halogénures métalliques, aux éclairages de tâches sous armoire, ainsi qu'aux éclairages portables (lampes de tables et lampes sur pied).

La réglementation proposée pour les éclairages portables comprendra des obligations concernant le remplacement des ampoules à incandescence. Les options spécifiées dans les réglementations pour les éclairages portables seront adoptées à compter du 1<sup>er</sup> janvier 2010.

**Les détails de cet amendement :**

<http://www.energy.ca.gov/2008publications/CEC-400-2008-020/CEC-400-2008-020-15DAY.PDF>

- L'amendement "**DOCKET NUMBER 08-AAER-1B**" devrait avoir un impact sur les obligations pour les **sources d'alimentation externes**, en imposant notamment de mettre les exigences de la Commission Energie de Californie (CEC-400) en accord avec les exigences de marquage du Programme Energy Star pour les sources d'alimentation simple tension et les sources d'alimentations version 1.1.

Cette modification permettra d'éviter toute confusion concernant les classifications d'efficacité produit.

**Les détails de cet amendement :**

<http://www.energy.ca.gov/2008publications/CEC-400-2008-021/CEC-400-2008-021-15DAY.PDF>

### En savoir plus :

Le site d'Energy Star : [www.energystar.gov/](http://www.energystar.gov/)

Le site de la Commission Energie de Californie : <http://www.energy.ca.gov/>



## Empreinte Carbone des produits Projet de norme internationale ISO 14067

La norme ISO 14067 relative à l'Empreinte Carbone des produits est actuellement à l'étude. Cette norme internationale qui concernera la quantification et la communication de l'empreinte carbone des produits et services sera composée de deux parties :

- ISO 14067 Empreinte Carbone des Produits -- Partie 1 : Quantification
- ISO 14067 Empreinte Carbone des Produits -- Partie 2 : Communication

Le BSI (British Standard Institution), rédacteur du PAS 2050, travaille en collaboration avec le comité ISO sur le sujet. En revanche, la proposition du comité de normalisation britannique pour baser la norme internationale sur le PAS 2050 a été rejetée en aout 2008.

Du côté français, l'ADEME, Agence de l'Environnement et de la Maîtrise de l'Energie, et l'Afnor, Association française de normalisation, participent aux travaux, via la Commission gaz à effets de serre.

**La publication de cette norme est attendue pour novembre 2011.**

### **En savoir plus :**

Sur la normalisation :

[www.iso.org](http://www.iso.org)

[www.afnor.org](http://www.afnor.org)

Sur le cadre normatif du bilan carbone :

[www.learnaboutcarbon.com](http://www.learnaboutcarbon.com), Which standards apply to carbon footprints?