

Le département du Génie du Conditionnement et de l'Emballage (GCE) de l'IUT d'Avignon et le Centre d'Animation Régional en Matériaux Avancés (CARMA) sont heureux de vous inviter à la

JOURNÉE THÉMATIQUE **ECO-CONCEPTION** EMBALLAGE

mardi 20 mars 2007, de 9 h 45 à 17 h 00 à l'IUT d'Avignon

qu'ils organisent en association avec le département du Génie du Conditionnement et de l'Emballage de l'IUT de Castres, MIDIPACK, le CTCPA, Agroparc et le Réseau de Développement Technologique (RDT) PACA.

Aujourd'hui, l'éco-conception est une notion répandue qui fait partie de nos préoccupations quotidiennes.

" Intégrer l'environnement à toutes les phases (et le plus en amont possible) du développement d'un produit (au même titre que les autres critères tels que sécurité, qualité, coût, délai ...) ", devient une règle de conception que le monde de l'emballage est également invité à suivre.

Dans le secteur de l'emballage, l'éco-conception est parfois réduite à la gestion de la fin de vie des produits sans prise en compte réelle de l'ensemble du cycle de vie.

Les freins identifiés sont essentiellement liés au manque d'information. Les notions fondamentales sont parfois, mal connues et les méthodes citées en référence telles que l'analyse du cycle de vie (ACV) sont souvent lourdes et difficiles à mettre en place dans des petites structures de développement. Par ailleurs, l'expérience, réussie ou pas, n'est pas toujours transmise.

Pourtant, les moteurs et les structures qui permettraient un développement de ces méthodes sont réunis dans le secteur du conditionnement et de l'emballage. En effet, les pressions sociétales, la réglementation, les demandes de la clientèle (baisse des coûts, préférences pour un produit éco-labellisé), les possibilités d'argumentations commerciales et de différenciation, l'amélioration intrinsèque des produits, sont autant de moteurs qui poussent à l'application de ces principes. Par ailleurs, la structuration même du secteur du conditionnement et de l'emballage devrait permettre le développement d'approches multicritères, aussi bien dans les grands groupes dans lesquels il existe des équipes de développement, que dans les petites et moyennes entreprises au sein desquelles un nombre réduit d'acteurs maîtrisent l'ensemble de la chaîne de management.

PROGRAMME

9 h 15 *accueil*

9 h 45 **Introduction** - Yannick KNAPP (IUT d'Avignon) et Jean-Claude GIANNOTTA (CARMA)

10 h 00 **Les enjeux de l'éco-conception** - Anne-Marie FRUTEAU DE LACLOS (ADEME PACA) et Marjorie SALAÜN (Conseil Régional PACA)

10 h 45 **Intégrer l'environnement en conception : adapter ou transformer les pratiques actuelles ?** - Fabrice MATHIEUX (Université de Grenoble)

11 h 30 *pause*

11 h 45 **Les outils de l'éco-conception** - Hélène LELIEVRE (Expert éco-conception et ACV indépendant)

12 h 30 *déjeuner*

14 h 00 **Développement d'un emballage à base d'amidon** - Anne BERGERET (Ecole des Mines d'Alès)

14 h 45 **Les emballages biodégradables en PLA** - Stefano CAVALLO (NatureWorks BV)

15 h 30 *pause*

15 h 45 **Eco-conception et ACV d'emballages de fruits et légumes** - Jacques FAURE (PRONATURA)

16 h 30 **Présentation du réseau MIDIPACK** - Michel CARPENTIER (MIDIPACK)

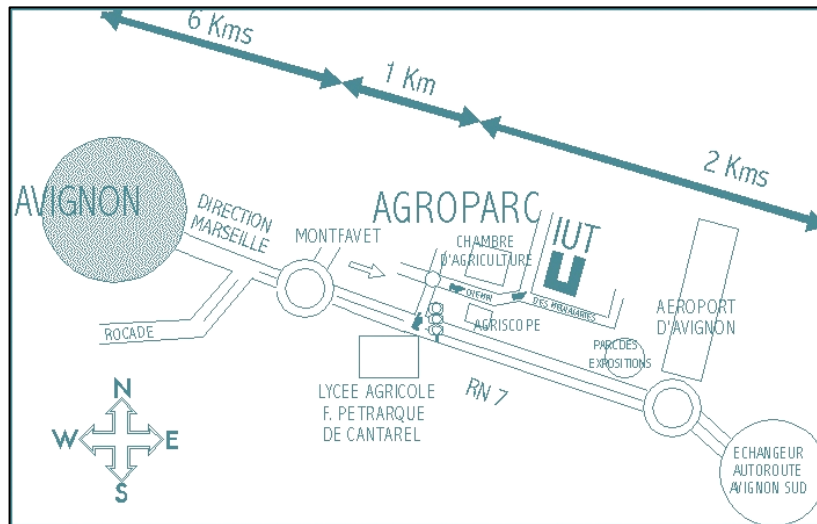
16 h 45 **Le réseau éco-conception en PACA** - Christophe COUDUN (CARMA)

17 h 00 *clôture de la journée*

Cette journée sera ponctuée de pauses et d'un repas au cours desquels nous serons heureux de partager un moment d'échanges avec vous. Une visite des installations et moyens techniques du département clôturera cette journée.

Pour des raisons d'organisation vous êtes priés de vous inscrire préalablement en remplissant et en renvoyant le coupon réponse ci-joint ou en prenant contact directement avec le secrétariat du département par mail (info-gce-iut@univ-avignon.fr) ou par téléphone (Michel Reuche au 04 90 84 38 24).

JOURNÉE THÉMATIQUE **ECO-CONCEPTION** EMBALLAGE



Lieu de la rencontre : IUT Avignon, Amphithéâtre
337, chemin des Meinajaries - BP 1207 - 84911 Avignon Cedex 9 - Tél. : 04 90 84 14 00
Merci de favoriser le co-voiturage.

"Journée thématique ECO-CONCEPTION" – mardi 20 mars 2007 – IUT D'Avignon (84)

BULLETIN D'INSCRIPTION

Bulletin à retourner, au plus tard le 15 mars 2007, par fax au 04 90 84 38 15 ou par courrier à l'IUT d'Avignon/GCE

NOM : Prénom :

Société ou organisme :

Fonction :

Adresse :

Code postal : Ville :

Tél. : Fax : E-mail :

- Participera à la réunion* Souhaite rester déjeuner (frais pris en charge par les organisateurs)
 Ne participera pas et souhaite commander le document des actes de la réunion

* Cette rencontre se situe dans le cadre des réunions du CARMA. Les personnes qui s'inscrivent aux réunions du CARMA acceptent que les informations renseignées ci-dessus soient diffusées dans l'annuaire des compétences régionales et attestent que leur diffusion n'entraîne aucun préjudice auprès de l'entreprise qu'elles représentent.