

Les Journées Packaging 2010
Innovation, Challenges et opportunités
Tunis Les 1^{er}, 2 et 3 Décembre 2010

Le Mercredi 1^{er} Décembre 2010	Le Jeudi 2 Décembre 2010	Le Vendredi 3 Décembre 2010
<p>Session I – Innovation, Recherche & Développement</p> <ul style="list-style-type: none"> - L'innovation un moteur de développement pour le secteur de l'emballage - Mise au point et valorisation d'emballage papier / Carton à composante synthétique et biologique pour usage alimentaire - Formulation et détermination des caractéristiques des films dégradables à usage multiples - Le Réseau Propack Food : un partenariat scientifique et technique au service des industries agroalimentaire et de l'emballage. - Management de l'innovation au sein des entreprises d'emballage 	<p>Session III : Développement Durable et Environnement</p> <ul style="list-style-type: none"> - Les différents outils de mesure de l'émission de CO2 (bilan carbone) durant le cycle de vie d'un emballage - Imprimerie et Développement Durable : label Imprimverts, les encres biologiques - Les encres d'emballages face aux restrictions REACH- - L'oxo et le bio dégradabilité : quelle différence ? - L'Eco-conception : comment le design peut-il réduire l'impact environnemental d'un emballage - Recyclabilité du verre - Développement Durable : Exigences de la grande Distribution <p>Etudes de cas</p> <ul style="list-style-type: none"> - Etude de cas 1 : Gestion des déchets d'emballages (Turquie) - Etude de cas 2 : Le plastique recyclé à usage alimentaire : exemple Plant bottle (Coca Cola) 	<p>Session V – Emballage Alimentaire</p> <ul style="list-style-type: none"> - Emballages actifs et intelligents (Règlement CE N° 450/2009) - Recyclage des emballages plastiques destinés au contact alimentaire (Règlement N° 282/2008) - Management de l'hygiène dans la fabrication des emballages destinés aux denrées alimentaire selon la Norme 15593 - Les effets du bisphénol A - Les perspectives de développement des nanotechnologies liées aux matériaux d'emballage. - Les mécanismes de détériorations des denrées alimentaires - Les solutions innovantes d'emballages pour les denrées alimentaires - Carton ondulé avec des fonctions actives. - Nouvelle tendance dans le conditionnement sous atmosphère modifié. <p>Etudes de cas</p> <ul style="list-style-type: none"> - Etude de cas 1 : - Etude de cas 2 :
<p>Session II – Emballage Pharmaceutique</p> <ul style="list-style-type: none"> - Le Conditionnement pharmaceutique : étapes et exigences... - Exigences Techniques et Réglementaires des emballages pharmaceutiques - Contrefaçon, inviolabilité et traçabilité des produits pharmaceutiques. - Comment mesurer la durabilité des emballages pharmaceutiques - Tendances et nouveaux matériaux (Packaging intelligent et observance, nouveaux matériaux barrière, Bouchons ...) - Le design packaging des médicaments: quelles exigences et quelles priorités ? - L'étude de stabilité du principe actif et l'étude des interactions contenant / contenu des 	<p>Session IV : Fabrication des emballages</p> <ul style="list-style-type: none"> - Nouvelles tendances de déposition sous vide - Emballages en aluminium - Les films avec barrière EVOH - Les films multicouches innovants pour les emballages - Nouvelles tendances dans les revêtements de surfaces - Problèmes de qualité des films barrières <p>Identification, maitrise et résolution</p> <p>Etudes de cas :</p> <ul style="list-style-type: none"> Etude de cas 1 : Fabrication de film « bio » - un mélange entre les bio-polymères et les polymères synthétiques chez la Sté « Dettmer-Verpackungen » Etude de cas 2 : Fabrication des films avec les polymères recyclés 	<p>Session VI – Distribution & Logistique</p> <ul style="list-style-type: none"> - Les Emballages de transport : exigences et spécificités techniques - Traçabilité des matériaux d'emballages - La technologie RFDI - Transport des marchandises dangereuses : exigences réglementaires. - Homologation des emballages des matières dangereuses - Simulation des aléas de transport - Les solutions de calage pour un transport sure. - Stockage et Transport : Influence des conditions climatiques <p>Etudes de cas</p> <ul style="list-style-type: none"> - Etude de cas 1 : - Etude de cas 2 :

<p>emballages pharmaceutiques</p> <ul style="list-style-type: none">- Le conditionnement pharmaceutique et le dossier d'Autorisation de Mise sur le Marché (AMM).- L'étiquetage des médicaments <p>Etudes de cas</p> <ul style="list-style-type: none">- Etude de cas 1 : Plateforme Tunisanté /- Etude de cas 2 : La qualification d'un emballage adapté aux principales méthodes de stérilisation		
--	--	--