

À qui s'adresse ce séminaire ?

Industriels, fournisseurs, transformateurs, donneurs d'ordre, prescripteurs acteurs de la distribution, intéressés par cette technologie qui permet de produire une nouvelle génération de Papiers-Cartons.

Secteur industriel concerné

Industrie des Papiers, Cartons. Fabricants d'emballages, Imprimeurs ou Transformateurs. Industrie de la Logistique et de la Distribution.

Objectif

Découvrir, à travers les installations du pilote de chromatogénie du CTP, les multiples possibilités qu'offrent la machine et ses applications industrielles...

Organisation

Inscriptions

Ce séminaire est organisé par le Centre Technique du Papier.

Contact : Malou CAILLAT
Domaine Universitaire - BP 251
38044 Grenoble Cedex 9
Ligne directe : 04.76.15.40.69
Fax: 04.76.15.40.60
e-mail: Malou.Caillat@webCTP.com

Responsable Technique : David GUERIN

Durée : une journée

Dates : Mercredi 16 mars à Grenoble

Langue : Française

Horaires : de 8h30 à 16h

Le plan d'accès est disponible sur www.webCTP.com

→ **Participation aux frais : 70€HT par pers. (83€T2 TTC)**

Comprenant l'organisation matérielle de la journée, pause café, déjeuner et documentation technique.

Hébergement

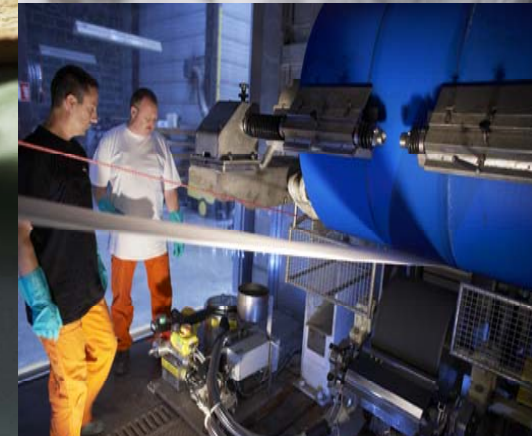
Une liste d'hôtels à tarifs négociés est disponible sur demande auprès de Malou.Caillat@webCTP.com

Le CTP, membre **fondateur**
de la **plateforme** **TekLiCell**



Les papiers hydrophobes du futur, Venez découvrir la CHROMATOGENIE !

16 Mars 2011 à Grenoble



Crédits Photos : TekLiCell - CTP - A.Chézière

*Un papier avec de nouvelles propriétés,
Un papier qui va tout changer...*

Journée Technique CHROMATOGENIE

Caractéristiques

Programme

La CHROMATOGENIE

La Chromatogénie : une technologie de rupture « Clean-Tech » inventée par le CNRS pour la réalisation des matériaux barrières biosourcés de demain. Développée au niveau industriel par le CTP et la Société BT³ Technologies, cette technologie brevetée se révèle superbement adaptée aux matériaux ligno-cellulosiques en général et aux papiers/cartons en particulier...

Les PARTENAIRES

Cette journée vous est présentée grâce au concours actif de nos partenaires ...

TekLiCell

bt Technologies

Allimand
The Power of Paper

CNRS
Cermav

Objectifs principaux de cette journée

- Comprendre les potentialités et limites de la chromatogénie,
- Constater les résultats obtenus sur des papiers et cartons traités,
- Découvrir le potentiel de la machine pilote,
- Acquérir les données technico-économiques qui permettent de chiffrer un investissement,
- Echanger avec les principaux acteurs et partenaires de cette nouvelle technologie qu'est la chromatogénie.

PROGRAMME : 16 mars 2011 à Grenoble

8h30 Accueil des participants

- Présentation de la journée
- Introduction sur les procédés de traitement de surface et de greffage des papiers - *David Guérin/Mohammed Krouit/CTP*

9h30 - 10h15

La chromatogénie

- Introduction à la chromatogénie - *Daniel Samain/BT³*
- Le principe de la chimie chromatogénique - *Jean Stéphane Condoret/Labo de Génie Chimique de Toulouse*
- Particularité de la réaction sur un film de PVA - *Daniel Samain/BT³*

10h15 – 10h30 Pause café

10h30-11h00

La chimie chromatogénique appliquée au papier/carton

- Cas des papiers & cartons non couchés - *Camélia Stinga/CNRS - David Guérin/CTP*
- Cas des papiers & cartons couchés - *Camélia Stinga/CNRS - David Guérin/CTP*

11h00-12h00

Le pilote / CONCEPTION

- Cahier des charges pour une installation pilote - *Laurent Lyannaz/CTP*
- Le pilote de chromatogénie - *Yann Couillaud/Allimand*
- Les réactifs chimiques, synthèse, disponibilité, stockage, solvants - *Daniel Samain/BT³*

12h00-13h15 Déjeuner au CTP

13h15-14h30

Le pilote / DÉMONSTRATION

- Instructions de sécurité
- Visite des installations et démonstration du pilote

14h30-15h00

Données technico-économiques et IPR

- Données économiques - *David Guérin/CTP- Yann Couillaud/Allimand*
- La propriété industrielle - *Olivier Muquet/BT³*

15h00-16h00 - TABLE RONDE

Modérateur : *J.Y. Rigault/TekLiCell*
Les applications potentielles de la chromatogénie

16h00 Clôture

