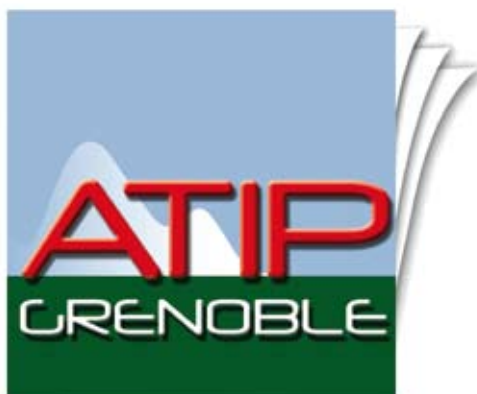




63^{ème} Congrès Annuel 16, 17 et 18 novembre 2010



*La croissance verte : innovations technologiques et opportunités,
une chance formidable pour l'industrie papetière*



Sous le Haut Patronage de :

Jean Jack QUEYRANNE

Président du Conseil Régional de Rhône-Alpes

Marc BAÏETTO

Président de Grenoble Alpes Métropole

André VALLINI

Président du Conseil Général de l'Isère

Michel DESTOT

Député Maire de Grenoble



L' **ATIP** revient à Grenoble pour son congrès annuel 2010, au cœur du pôle technique et de formation de l'industrie papetière. Ce congrès répond aux besoins exprimés par notre Comité Directeur et au cahier des charges des collectivités locales et territoriales soucieuses de soutenir des manifestations à rayonnement national et international à caractère scientifique favorisant les échanges de connaissances chercheurs - industrie et la valorisation des résultats de la recherche, dont ceux des pôles de compétitivité.

Le choix du Centre de Congrès WTC de Grenoble n'est pas le fruit du hasard. Il répond à notre souci de réduire pour des raisons économiques, l'échelle de la manifestation en privilégiant les espaces partenaires de petite dimension. Le programme proposé est focalisé autour des grandes priorités de notre industrie symbolisées par les 5 pôles de compétitivité : MAUD (Matériaux à usages durables), AXELERA (Chimie et environnement), FIBRES, TENNERDIS (Energies renouvelables) et MINALOGIC (Micro nanotechnologies).

Ce congrès accompagne la création de **VERTARIS**, un an après le lancement de son activité industrielle et les congressistes pourront visiter ce site.

Ce rendez-vous annuel de l'ATIP respectera la tradition avec les **ateliers opérateurs**, les concours des **Trophées du Progrès** et des **Palmes de l'Innovation**.

L'ATIP vous a réservé une surprise pour la soirée officielle, avec un dîner débat. Cette approche originale répond aux interrogations actuelles des entreprises et visent aussi à contribuer à l'apport de valeur ajoutée à tous ceux qui, par leur présence à nos manifestations techniques, par leur coopération permanente, nous encourageant à innover pour la satisfaction du plus grand nombre d'entre vous.

Nous remercions notre comité d'organisation, les présidents de séance, l'ensemble des intervenants, les sociétés partenaires, les collectivités locales et territoriales pour leur fidèle soutien et vous attendons très nombreux à Grenoble pour cet incontournable rendez-vous de l'industrie papetière.

Mardi 16 novembre 2010 – 9h15 à 11h00 **Visite de VERTARIS – « Un an après sa création »**



ZI, Louis Armand – 38340 VOREPPE– Tél. 33(0)4 38 26 19 73

Visite réservée aux participants d'ATIP GRENOBLE 2010.
Inscription obligatoire avec le bulletin joint

Le parking visiteurs est mis à la disposition des participants. Le point de rassemblement à l'accueil de l'usine au poste de garde pour la remise des badges, est prévu impérativement à 9h 00.

Accueil : **François VESSIERE**, Président
Emmanuel ARCONDARA, Directeur général adjoint
Jean Carlos FERNANDES, Directeur général adjoint

VERTARIS qui s'est structurée autour de l'éco-conception et du développement durable, fabrique et commercialise trois types de produits recyclés innovants, respectueux de l'environnement et d'un haut niveau qualitatif : **papiers 100% recyclés**, caractérisés par une blancheur supérieure, pour des applications bureautique et graphique, **matériaux d'isolation écologiques** à base d'ouate de cellulose, destinés à la construction et à la rénovation de bâtiments et maisons dits passifs ou à très faible consommation d'énergie, **pâte à papier** 100% recyclée pour un usage papetier ou industriel. **Site Internet :** www.vertaris.eu

Mardi 16 novembre 2010 – 12h00 à 14h00 **Inauguration TeckLiCell – Pilote de chromatogénie / Plasma**

Domaine Universitaire : 341, rue de la papeterie - 38400 Gières

Accès : consulter le site www.webctp.com

Suivie d'un cocktail offert par le CTP et ALLIMAND



Mardi 16 novembre 2010 - Salle Makalu

Conférence 1 : 15h00 - 17h30

L'Emballage du futur, vecteur de nouvelles technologies

Modérateur **David GUERIN**, Responsable Projet FlexPackRenew,
Responsable UST, Nanotechnologies, Surfaces Fonctionnelles, CTP

L'industrie agro alimentaire

15h00 - 15h20

Impact des emballages sur les lignes de conditionnement et évolutions récentes
Jean Félix LESIEUR, Président du Groupe Emballage, SYMOP, Président de CERMEX

Les grands enjeux pour les emballages Papier-Carton

15h20 - 17h00

Propriétés barrières

Potentiel des matériaux bio sourcés pour le développement de couche barrière
Florence GIRARD, Chef de Projet, CTP et **Julien BRAS**, Maître de conférences,
Grenoble INP-Pagora

La chromatogénie, une technologie de rupture pour les emballages
Daniel SAMAIN, Créateur d'entreprise, BT3
Simon CENA, Directeur des opérations industrielles, ALLIMAND
Laurent LYANNAZ, Responsable, pilote de Chromatogénie / Plasma, CTP

Propriétés de surface

Les phénomènes d'adhésion de surface
Naceur BELGACEM, Professeur, Directeur du Laboratoire Génie des Procédés, Grenoble INP-Pagora
Le plasma, une technologie d'avenir
Thierry SINDZINGRE, Directeur, ACXYS

Propriétés mécaniques

Comportement des emballages à la compression et leur stabilité dimensionnelle
Jérémy VIGUIE, Docteur Ingénieur, Grenoble INP-Pagora
Le point de vue d'un conditionneur
Eric LESBATS, Directeur, ARCIL

Les Grands Témoins

17h00 - 17h30

Olivier VARLET, Délégué Général, Pôle MAUD,
Serge ANDRES, Responsable R&D, EMIN LEYDIER,
Marc DE LA FOSSE, Président Directeur Général, UNICARTON

Inauguration officielle
Mardi 16 novembre 2010 à 17h30



Les noms des personnalités qui représenteront les collectivités locales et territoriales
à cette cérémonie officielle, seront communiqués ultérieurement

En présence de : **Luc LANAT**, Président de l'ATIP
Jean Marc LOUVET, Président d'UPM KYMMENE France, Président de COPACEL

Accompagnés de : **Jérôme GRASSIN**, Président du CTP, **Arnaud MARQUIS**, Directeur Général AHLSTROM
Brignoud, Vice Président Spécialités et Wallcover, **Philippe LEYDIER**, Président d'EMIN LEYDIER,
Vice Président de COPACEL, **François VESSIERE**, Président de VERTARIS,
Président de Grenoble INP-Pagora et des partenaires associés.

Allocutions et cocktail sur l'espace restauration du Centre de Congrès du WTC.

Colloque

Mercredi 17 novembre 2010

Espace Agora : 9h00 à 16h45



Témoignages d'investissement Client / Fournisseur en Papeterie

- 9h00 - 9h30** Accueil des participants
- 9h30 - 10h00** *Les performances du pulpage avec la grille Maximizer et de l'épuration avec le ScreenONE*
Frédéric BONTEMPELLI, Directeur Système-SAV, KADANT avec les témoignages de **Patrick VANDEPUTTE**, PAPETERIES DE VEUZE, **Patrick DEMAILLY**, PAPETERIES WEPA Lille
- 10h00 - 10h30** *Témoignage client-fournisseur sur l'installation d'un A SIZER sur une machine de papiers techniques à PAPETERIES DU LEMAN*
Simon CENA, Directeur des opérations industrielles, **Luc VIALLES**, Ingénieur commercial MAP, ALLIMAND
Philippe AGUT, Président, BOLLORE THIN PAPERS
- 10h30 - 11h00** *Valeur ajoutée de l'ingénierie dans les projets de relocalisation d'activité. L'exemple de la Ligne MAP 3 de RKTK, Ukraine*
David POLOUBINSKI, Directeur, CFI et témoignage de **M. HARDING**, chef de projet, ST REGIS
- 11h00 - 11h15** Pause café
- 11h15 - 11h45** *Nouveau capteur d'épaisseur optique : une meilleure précision pour les qualités de papiers les plus exigeantes*
Nicolas DURAND, Ingénieur commercial pâte et papier, ABB
Steve SAINT JARRE, QCS Sales Manager, ABB
- 11h45 - 12h15** *Appareil de laboratoires pour le contrôle qualité, de la pâte aux produits finis*
Damien LIVRAN, Directeur commercial, NOVIPROFIBRE
- 12h15 - 12h45** *Associer innovation et efficacité pédagogique pour améliorer les compétences : les solutions de formation « Blended e-Learning »*
Isabelle BARET, Directrice, IBC
- 12h45 - 14h00** Déjeuner libre
- 14h00 - 14h30** *TFM, le management des fluides papetiers*
Arnaud GOURANTON, Responsable marché papetier Europe, PALL CORPORATION
- 14h30 - 15h00** *Les nouvelles technologies révolutionnent l'analyse de casse*
Dominique MOINEAU, Directeur Technique, TECHPAP et témoignage de **Julien COURANT** et **Didier MAILLARBAUX**, PAPETERIES DE CLAIREFONTAINE
- 15h00 - 15h30** *Solutions proposées par SIEMENS pour le traitement de l'eau en papeterie*
Jan VERHAVERT, Account Manager Pulp & Paper, Division, SIEMENS Belgique
- 15h30 - 15h45** Pause
- 15h45 - 16h15** *Bénéfices offerts dans l'investissement des siphons fixes pour sécheurs de machine à papier / carton*
Jean-Louis TAIARIOL, Directeur commercial, DEUBLIN
- 16h15 - 16h45** *Optimisation des flux et des manutentions grâce à la technologie AGV (Automated Guided Vehicle)*
Christophe GAUTHIER, Ingénieur commercial, BA SYSTEMES

Contact pour plus d'informations

Paul CARPENTIER, Délégué Général, p.carpentier@symop.com
Tél. 01 47 17 63 51 / 06 25 27 37 47

Programme réactualisé téléchargeable sur : www.symop.com et www.atip.asso.fr

Mercredi 17 novembre 2010 – Salle Makalu

Conférence 2 : 9h15 - 11h45

La Fibre, championne de l'économie circulaire

Modérateur

Jean KUBIAK,

Directeur Général, UPM KYMENNE, Usines de Docelles et Stracel

L'avenir du recyclage

9h15 - 9h30

Les problématiques d'avenir de la filière dans le domaine du recyclage

Noël MANGIN, Délégué Général, REVIPAP

De la collecte au tri sur site

9h30 - 10h00

TRI +, un projet d'avenir

Alain COCHAUX, Responsable UST, Eco conception et Recyclage des Emballages, CTP

Antoine BOURELY, Directeur Général, PELLENC

De nouvelles perspectives pour les papiers récupérés

10h00 - 10h30

Géraldine POIVERT, Directrice Générale, ECOFOLIO

Eco-technologies

10h30 - 11h15

L'évolution de la normalisation

Pierre KERDONCUFF, Ingénieur Eco innovation, ADEME

Flottation ozone - désencrage

Davide BENEVENTI, Chargé de recherche au CNRS, Grenoble INP-Pagora

Elimination des substances tensio-actives

Bruno CARRE, Responsable UST, pâtes désencrées, chimie de la partie humide, CTP

Les Grands Témoins

11h15 - 11h45

Karl GEDDA, Directeur Général, Pôle Fibres,

Alain LASCAR, Directeur Applications & Marketing Fiber Line, KADANT

Jean-Claude PIERROT, Directeur Développement, NORSKE SKOG Golbey

François VESSIERE, Président, VERTARIS,



Pilote de chromatogénie / Plasma – CTP



Usine VERTARIS

Mercredi 17 novembre 2010 - Salle Kilimandjaro (modules 3 et 4)

Conférence 3 : 14h15 - 17h15

Les lignocelluloses, sources de bio matériaux et de bio molécules

Modérateur

Michel PETIT CONIL

Coordinateur InTechFibres, Responsable UST, Process Pâtes & Fibres fonctionnelles, CTP

Chimie du végétal

14h15 - 14h40

Christophe RUPP DAHLEM, Président, Association Chimie du Végétal

Les bio molécules

14h40 - 15h15

Les extraits bioactifs du bois et leurs applications industrielles

Frédérique BERTAUD, Chef de Projet, CTP

Les colles vertes issues du bois

Sandra TAPIN, Chef de Projet, FCBA

Les matériaux bio sourcés

15h15 - 16h15

L'émergence des matériaux composites

Charlyse POUTEAU, Responsable Projet, Pôle Européen de Plasturgie

Les bionanocomposites

Alain DUFRESNE, Professeur, Grenoble INP-Pagora

La place des matériaux biosourcés dans le bâtiment

Daniel QUESNARD, Chef de Division Matériaux, CSTB

Mohammed KROUIT, Chef de Projet, CTP

Les Grands Témoins

16h15 - 17h15

Philippe LE THUAUT, Référent écosystème, bio ressources, Pôle AXELERA

Virginie PEVERE, Directeur Technique, Pôle AXELERA

Michel SERPELLONI, Directeur du programme GAYAHUB, ROQUETTE



Espace centre des congrès du WTC



Présence des élèves ingénieurs de 3^{ème} année, Grenoble INP Pagora

Mercredi 17 novembre 2010 - Salle Makalu

Conférence 4 : 14h 30 - 17h45

L'énergie, vers de nouvelles perspectives

Modérateur

André BAUER,

Directeur usine et de production, PAPETERIES DE CLAIREFONTAINE

Marché et perspectives

14h30 - 15h15

Les dernières évolutions du marché de l'énergie

Evariste NIOUKY, Responsable Recherche Economique, GASELYS

L'énergie du futur – La bio raffinerie

Yves MARECHAL, Délégué Général, Institut CARNOT énergies du futur

Procédés de production

15h15 - 16h00

La gazéification, projet GAYA

Véronique MAMBRE, Chef de projet, Direction Recherche Innovation CRIGEN, GDF SUEZ

Derniers résultats des installations de méthanisation de déchets solides

Bruno RIGNY, Chef de projet, VOITH

Economies d'énergie

16h00 - 17h00

L'opération collective CAP – énergie – Approche multi industries

Frédéric GUILLET, Responsable UST, Développement Durable, CTP

Résultats industriels de la bonne utilisation de l'énergie grâce aux nouvelles technologies d'automation

Jari LEPPÄKOSKI, Manager, Energy Efficiency, Automation business line, METSO

Projet CERES 2 : chemins énergétiques et modélisation pour la récupération d'énergie dans les systèmes industriels

Gérard MORTHA, Maître de conférences, Grenoble INP-Pagora

Stéphanie JUMEL, Chef de Projet, EDF

Les Grands Témoins

17h00 - 17h45

Françoise CHERBIT, Déléguée Générale, Pôle TENNERDIS

Paul Antoine LACOUR, Directeur Energie et Environnement, COPACEL

Alain DELANOË, Responsable des opérations industrielles, Chef du projet biomasse, SMURFIT KAPPA



Salle Makalu

TROPHEES DU PROGRES 2010 - Salle Mont Blanc (modules 3 et 4) **Mardi 16 novembre 2010 - 14h30 à 17h30**

Les «**Trophées du Progrès**» visent à récompenser toute démarche technique ou de management, toute innovation des équipes de production ayant débouché sur une amélioration de la performance et de la compétitivité de l'entreprise. **Durée des présentations : 15 minutes.**

Informations complémentaires : **Virginie BATAIS** - atip@wanadoo.fr - Tél. 33 (0)1 45 62 11 91

La liste définitive des sociétés participantes sera publiée sur le site internet www.atip.asso.fr et dans un prochain numéro de la Revue ATIP

PALMES DE L'INNOVATION 2010

Même formule que les autres années. Le dossier de candidature est consultable sur le site www.atip.asso.fr

Ce concours est ouvert **aux fournisseurs partenaires, aux centres de recherche et universités.**

La liste des sociétés participantes avec les innovations présentées sera communiquée sur l'espace partenaires et sur le site www.atip.asso.fr

La communication des résultats se déroulera au cours de la soirée officielle du mercredi 17 novembre 2010.

Participer au concours des Palmes de l'Innovation ATIP est une marque incontestable du dynamisme et de la réactivité de l'entreprise ou du Centre de Recherche pour répondre, par l'innovation, aux besoins de l'industrie papetière.

Informations complémentaires : **Virginie BATAIS** - atip@wanadoo.fr - Tél. 33 (0)1 45 62 11 91

SOIREE OFFICIELLE **Mercredi 17 novembre 2010 à partir de 19h45**



Espace VIP – ALLIMAND
1250, Avenue Jean Jaurès, 38140 Rives

Transport par bus sur inscription obligatoire avec le bulletin joint.
Départ du parking de la gare routière - SNCF prévu à 19h00.

Sous la présidence de Monsieur André VALLINI (en attente de confirmation)
Président du Conseil Général de l'Isère

Pour des raisons de sécurité, le nombre de places est limité à 250 personnes

Conférence – débat

Anticipation des conséquences économiques, sociales et politiques de la crise systémique globale

Avec **Franck BIANCHERI**, Directeur du Laboratoire Européen d'Anticipation Politique (LEAP), éditeur de la lettre «Global Europe Anticipation Bulletin – GEAB» – **Animation : François VESSIERE.**

Au cours de la soirée seront communiqués les résultats des Trophées du Progrès et des Palmes de l'Innovation 2010.

**ATELIERS
DE FORMATION OPERATEURS**
Mercredi 17 et Jeudi 18 novembre 2010
Salles Mont Blanc (Modules 3 et 4)



Ces formations sont organisées en partenariat avec le réseau **In-FIP** (CFA Gérardmer, CTP, EIR, Grenoble INP-Pagora et IRFIP).

Elles peuvent faire l'objet d'une prise en charge dans le cadre de la formation continue.

Objectif de ces formations : proposer des sessions de formation pour les opérateurs, développer les compétences techniques autour de thématiques d'actualités, apporter un outil de valorisation du métier de papetier et compléter le cursus qualifiant de formation initiale et continue pour les opérateurs papetiers.

4 thèmes définis selon les besoins exprimés :

- Optimisation des compositions avec PCR et progrès pour les unités de désencrage.
- Maintenance de 1^{er} niveau et/ou tournée opérateurs.
- Suivi des habillages.
- Méthode de gestion et de planification et/ou surveillance des paramètres directeurs.

Le contenu pédagogique définitif sera disponible début octobre.

Organisation des ateliers : 4 thèmes par jour : 9h00 – 10h30, 10h30 – 12h00, 14h00 – 15h30, 15h30 – 17h00.

Budget par opérateur : 170 € (HT) repas inclus et frais de déplacement à la charge de l'entreprise.

Inscriptions à l'ATIP : atip@wanadoo.fr - **Contact :** **Virginie BATAIS** - Tél. 33 (0)1 45 62 11 91



Améliorez votre épuration et consommez moins d'énergie

Panier C-bar™ Q et rotor MultiFoil™

Voith Paper France
Telephone 0164865570
Voith.paper.france@voith.com

www.voith.com

Voith Paper

VOITH
Engineered reliability.

Jeudi 18 novembre 2010 – Salle Makalu

Conférence 5 : 9h15 - 12h00

L'électronique imprimée, une industrie naissante

Modérateur Jean-Yves RIGAULT, Délégué Général TeckLiCell

L'électronique imprimée : état de l'art, verrous

9h15 - 9h 45

L'électronique imprimée et papier carton, une chimère ?

Guy EYMIN, Responsable UST, Directeur capteurs, modélisation et traitements de données, CTP

Les structures et acteurs de recherche

9h45 - 10h30

Lionel HIRSCH, Chargé de recherche au laboratoire IMS
(Laboratoire de l'Intégration du Matériau au Système), CNRS

Jean-Yves RIGAULT, Plateforme TeckLiCell

Isabelle CHARTIER, Plateforme PicTic – Responsable Programme Electronique Organique,
CEA LITEN

Des projets innovants pour des applications de papiers intelligents

10h30 - 11h30

Une application de la RFID au monde de l'emballage

Paul PIETTE, Responsable UST, Technologies d'impression et imprimabilité, CTP

Les batteries souples, un projet TeckLiCell

Davide BENEVENTI, Chargé de recherche au CNRS, Grenoble INP-Pagora

Les capteurs sur supports souples grande surface

Jean Pierre SIMONATO, Ingénieur chercheur en chimie fondamentale, CEA LITEN

Les LED imprimés

William RAY, Nth Degree Technology, chief Scientist

Papiers photo luminescents

Didier CHAUSSY, Professeur, Grenoble INP-Pagora

Les Grands Témoins

11h30 - 12h00

Nicolas LETERRIER, Délégué Général, Pôle MINALOGIC

Max BRAHAT-LONCHANT, Co-président, Direction des opérations,
Papeteries LUQUET & DURANTON

Théo BUCHMEHEIR, Directeur usine, GOSS

Sociétés présentes sur les espaces partenaires du Centre de Congrès WTC (liste établie le 8 septembre 2010)



Jeudi 18 novembre 2010 - Salle Makalu
Table ronde – Débat : 14h00 - 15h30



Papier, dématérialisation, pluri média : vers un avenir durable

Animateur Jacques de ROTALIER, consultant

Introduction Joana BARATA CORREIA, Media Sustainability Affairs, Inter IKEA Systems Service AB

Avec la participation de :

François GOUVERNEUR, Directeur Marketing Arts Graphiques, XEROX France

Benoît MOREAU, Responsable Environnement, UNIC

Sylvène CORTADA, Chef de fabrication, PRISMA PRESSE

Jocelyne ROUIS, Responsable Cellule Communication et Veille Technologique,
Grenoble INP-Pagora

INFORMATIONS PRATIQUES

Lieu de la manifestation

Centre de Congrès du World Trade Center Grenoble (Gare SNCF – EUROPOLE)
5 – 7, Place Robert Schuman – 38000 Grenoble - Tél. 33 (0)4 76 28 28 80



Parking à proximité du WTC Grenoble

Gare – Europole

2, avenue Doyen Louis Weil

Berriat – Alsace Lorraine

22, rue Colonel Denfert-Rochereau

Hôtels

Liste consultable sur le site - www.grenoble-isere.info - Tél. 04 76 03 37 53

Restauration

Sur l'espace du Centre de Congrès du WTC

Bus pour soirée

Départ pour Rives prévu à 19h au parking bus de la Gare routière - SNCF. Pour éviter des frais inutiles, l'inscription est obligatoire avec le bulletin joint.

Posters - Location de salle

Contacter le bureau de l'ATIP : Tél. 33 (0)1 45 62 11 91

Informations complémentaires et plan des espaces partenaires au WTC : www.atip.asso.fr

Contact : Virginie BATAIS 01 45 62 11 91 – atip@wanadoo.fr



154 Boulevard Haussmann – 75 008 Paris – www.atip.asso.fr – Email : atip@wanadoo.fr
Tél. 33 (0)1 45 62 11 91 – Fax 33 (0)1 45 63 53 09

BALLARPUR

USINE DE BALLARPUR

i n n o v a t i o n

INDE

Machine à papier
N°7

Impression
Ecriture
Non couché
sans bois

Largeur de
toile : 6050 m
Vitesse :
1100m/min

savoir-faire



Concepteur - Constructeur

de machines à papier
DEPUIS 1850

 **allimand**
The power of paper
www.allimand.com