

CONFERENCE CHIMIE DURABLE

De l'innovation à l'industrialisation : comment accroître vos avantages concurrentiels

24/06/2014 - PARIS

Pourquoi participer à cet événement

- 5^e édition de la conférence dédiée à une filière en croissance
- Pour découvrir les grandes lignes du plan industriel Chimie verte et Biocarburants 2014
- Et les stratégies gagnantes des acteurs majeurs de la filière

Avec la présence exceptionnelle de

- **AIMON Dominique**
Direction Communication Scientifique et Technique
GROUPE MICHELIN
- **BANDELIER Pascal**
Directeur général
NOVACARB
- **BARTHELEMY Pascal**
Executive Vice President
IFP ENERGIES NOUVELLES
- **GLOTIN Michel**
Directeur Scientifique
ARKEMA
- **GÆBEL Philippe**
Président
UNION DES INDUSTRIES CHIMIQUES (UIC)
- **RAMDANI Kamel**
Head of Process & Technology Innovation

Quelles perspectives et enjeux économiques pour la filière

ALLOCUTION D'OUVERTURE Pour
une chimie durable
compétitive

Le plan industriel Chimie verte et Biocarburants : quel potentiel en France pour développer des filières compétitives et durables

- Décrypter les ambitions des chaînes industrielles de la chimie et des agro-industries
- Transition énergétique, chimie verte, biocarburant... favoriser l'émergence de nouvelles chaînes de valeur

Diversifier les matières premières pour limiter l'impact des fluctuations : cartographie des conditions d'accès aux ressources

Qui participe à cet événement

- Directeurs Généraux, Directeurs Stratégies, Directeurs R&D, Directeurs Business développement, Directeurs Marketing et Commerciaux, Directeurs Achats, Directeurs Sourcing et Approvisionnements de matières premières

- Construire vos filières en adéquation avec les ressources renouvelables disponibles et locales
- Accéder aux matières premières à un prix compétitif : quel positionnement dans le trading
- Obtenir un rendement équivalent aux matières fossiles avec les matières renouvelables
- Retour d'expérience sur la création d'une filière durable locale : quel bénéfice environnemental d'implantation

TABLE RONDE **Biotechnologies, biodégradabilité, éco-efficience : développer des produits plus performants et différentiants**

- Utiliser la chimie de spécificité pour vous différencier
- Comment développer un procédé efficace à partir de la matière bio-sourcée
- Valoriser toutes les fractions de matières pour réaliser des économies
- Comment mettre en place votre économie circulaire

Quels leviers pour gagner en efficacité et garantir la fiabilité économique de la filière

TABLE RONDE **Maîtriser vos coûts énergétiques pour et par la chimie durable**

- Le management de l'énergie : comment adapter vos procédés chimiques pour les rendre moins énergivores
- Efficacité énergétique, cogénération, biomasse, panneaux solaires... : vers une énergie plus compétitive

Comment améliorer l'efficacité des infrastructures et des outils industriels : développer des procédés propres, surs et sobres

- Développer une approche intégrée à l'échelle de l'Usine
- Prendre en compte et anticiper tous les paramètres critiques et l'impact de la qualité du produit

Déjeuner

L'usine digitale : l'outil digital pour révolutionner l'industrie chimique

- Integrated Engineering, optimisation des procédés : quels leviers pour accroître la sécurité, l'efficacité, le management de l'énergie et la réduction des coûts
- Evaluer les nouveaux concepts de conduite et de maintenance au travers d'indicateurs de performance

Reconquête industrielle : l'innovation au service de l'attractivité et de la pérennité de la filière

DÉBAT TRIBUNE PME : Réussir votre industrialisation : les facteurs clés de succès de votre montée en échelle

- Fiabiliser votre procédé : prendre en compte l'ensemble des facteurs d'industrialisation lors du développement de votre procédé
- Réseau, partenariat, investissement : sous-traiter l'industrialisation pour minimiser les coûts et gagner en savoir faire

- Construire votre industrialisation pour bénéficier d'avantages stratégiques : quel et comment intégrer un complexe industriel
- Bénéficier des opportunités de la désindustrialisation pour minimiser vos coûts

ALLOCATION DE CLÔTURE L'Open

Innovation pour intégrer l'environnement à chaque étape du cycle de vie du produit

- Mutualiser les compétences de différents secteurs : comment organiser le décloisonnement et l'animer
- Développer une approche durable globale : minimiser l'impact environnemental sur l'ensemble de la chaîne d'usage
- Retour d'expérience sur le programme Genesis

Fin de journée
