

## Mardi 5 Février 2008

<b>14H00</b>	<b>Accueil des participants au Cap Hornu</b> <b>Répartition des chambres, distribution des sacs</b> <b>Installation des posters</b>
<b>15H45</b>	<b>Ouverture du Glucidoc</b>
<b>16H30</b>	<b>CP1 – Conférence inaugurale</b> <b>Serge Pérez</b> – Les glycosciences : complexité scientifique et potentialité économique.
<b>17H20</b>	<b>CO1 – Léon Brice Mboumba-Mamboundou</b> – La pulpe de betterave et sa valorisation non conventionnelle.
<b>17H35</b>	<b>CO2 – Damien Monnet</b> – Nouveaux matériaux base amidon par dégradation spécifique et/ou couplage chimique.
<b>17H50</b>	<b>CI1 – Christophe Len</b> – Vers la synthèse de nucléosides à conformation restreinte visant l'hépatite C.
<b>18H30</b>	<b>CO3 – Romaric Cordonnier</b> – Obtention de molécules polyhétérocycliques dérivées d'oses par de nouvelles voies de synthèses.
<b>18H45</b>	<b>CO4 – Benoît Michel</b> – Syntheses of (-)-Neplanocin A and its North methanocarba analog in highest overall yields followed by Robins bromo acetylation reaction with unexpected outcome.
<b>19H00</b>	<b>Session Posters et Cocktail de bienvenue</b>
<b>20H00</b>	<b>Dîner</b>

Mercredi 6 Février 2008

Matinée

<b>7H00</b>	<b>Petit Déjeuner</b>
<b>8H10</b>	<b>CI2 – Olivier Adam</b> – Les glucides dans le monde des vaccins.
<b>8H50</b>	<b>CO5 – Céline Falentin</b> – Synthèse d'acides 5-amino-5-désoxyaldoniques : monomères de nylons 5-polyhydroxylés.
<b>9H05</b>	<b>CO6 – Mialy Randriantsoa</b> – Ingénierie métabolique d' <i>Escherichia Coli</i> pour la biosynthèse d'oligosaccharides précurseurs de vaccins anticancéreux.
<b>9H20</b>	<b>CO7 – Séverine Tisse</b> – Synthèses de dérivés de $\beta$ - et $\gamma$ -cyclodextrines à partir d'un polysaccharide linéaire « homologation-macrocyclisation » ou une cyclodextrine native. Comparaison des deux stratégies.
<b>9H35</b>	<b>CO8 – Nicolas Auberger</b> – Vers de nouveaux antibiotiques : synthèse d'analogues de substrat de la translocase bactérienne <i>MraY</i> .
<b>9H50</b>	<b>CO9 – Florian Hamon</b> – Cyclodextrine et nucléobase. Vers la synthèse de nouveaux édifices supramoléculaires.
<b>10H05</b>	<b>Pause café</b>
<b>10H35</b>	<b>CI3 – Claude Netter</b> – Analyse des sucres par chromatographie liquide d'échanges d'ions et détection par ampérométrie pulsée.
<b>10H55</b>	<b>CI4 – Yann Hébert</b> – Analyse des polysaccharides par spectrométrie de masse : mise au point sur les techniques ESI et MALDI.
<b>11H15</b>	<b>CO10 – Diane Jouanneau</b> – Analyse des structures hybrides $K/\mu$ -Carraghénanes par hydrolyse enzymatique.
<b>11H30</b>	<b>CO11 – Matthieu Becuwe</b> – Utilisation de cyclodextrines pour le piégeage et la détection des polluants organiques gazeux.
<b>11H45</b>	<b>CO12 – Jennifer Diot</b> – Polymères à empreinte moléculaire pour la reconnaissance de glucosidases, utilisation de nouveaux azasucres.
<b>12H00</b>	<b>CO13 – François-Xavier Legrand</b> – Etude structurale et applications en catalyse organométallique d'une diphénylphosphine-cyclodextrine.
<b>12H15</b>	<b>CO14 – Matthieu Pépin</b> – Glycosylation et macrocyclisation d'oligosaccharides sur liquide ionique. Application à l'homologation de cyclodextrines par complexe d'inclusion.
<b>12H30</b>	<b>Déjeuner</b>

Mercredi 6 Février 2008

Après-midi

<b>14H00</b>	<b>CI5 – Vincent Ferrières</b> – Les $\beta$ -(1,3)-glucanes : histoire d'une collaboration... et plus si affinité.
<b>14H40</b>	<b>CI6 – Nathalie Chabrier</b> – Nouvelles approches pour étudier les glycoprotéines.
<b>14H55</b>	<b>CO15 – Delphine Declerck</b> – Synthèse de molécules polyhétérocycliques dérivées d'oses à motif cyclopropanique.
<b>15H10</b>	<b>CO16 – Loïc Pichavant</b> – Réactivité de monomères vinyliques et allyliques dérivés de glucides en copolymérisation radicalaire de type donneur/accepteur.
<b>15H25</b>	<b>CI7 – Sylvain Gevrey</b> – Les équipements Büchi au service de votre laboratoire.
<b>15H40</b>	<b>Pause café</b>
<b>16H10</b>	<b>CI8 – Guy Marlair</b> – Le glycerol, un produit à la croisée des chemins des biocarburants et de la chimie verte.
<b>16H30</b>	<b>CI9 – Andreas Redl</b> – Multiple destinies of carbohydrates from grains: examples of industrial transformations.
<b>16H50</b>	<b>CO17 – Franck Dolhem</b> – De la biomasse à une électrode organique, premiers pas vers une batterie verte et renouvelable.
<b>17H05</b>	<b>CO18 – Lucie Crépy</b> – Synthèses et analyses de matériaux plastiques d'esters gras de cellulose à partir d'acides gras de différentes longueurs de chaînes.
<b>17H20</b>	<b>CO19 – Morgan Durand</b> – Une nouvelle famille de solvants verts dérivés du sorbitol : Les éthers courts d'isosorbide.
<b>17H35</b>	<b>CI10 – Jacky Vandeputte</b> – Les enjeux de la bioraffinerie et de la raffinerie des glucides...projets développés au pôle de compétitivité Industries & Agroressources.
<b>17H50</b>	<b>Sessions posters et pause café</b>
<b>18H40</b>	<b>Table ronde : Employabilité et devenir des docteurs dans les secteurs publics et privés.</b>
<b>20H00</b>	<b>Dîner de Gala au Restaurant « La table du Cap » suivi d'une soirée dansante animée par un DJ.</b>

## Jeudi 7 Février 2008

<b>7H00</b>	<b>Petit déjeuner</b>
<b>8H10</b>	<b>CI11 – Catherine Boisson-Vidal</b> – Effet du fucoïdane extrait des algues brunes sur l'angiogénèse induite par les précurseurs des cellules endothéliales.
<b>8H30</b>	<b>CI12 – Patrice André</b> – De la cosmétique au développement durable.
<b>8H50</b>	<b>CO20 – Benjamin Bourdon</b> – Synthèse de spirocétals hautement fonctionnalisés.
<b>9H05</b>	<b>CO21 – Julie Hunault</b> – Synthèse d' $\alpha$ -galactosylcéramides à activité immunorégulatrice.
<b>9H20</b>	<b>CI13 – Michèle T'Kint</b> – Les agromatériaux : un défi à relever ou une nouvelle aventure dans le Développement Durable.
<b>10H00</b>	<b>Pause café</b>
<b>10H30</b>	<b>CI14 – Marie-Rose Van Calsteren</b> – Exopolysaccharides de bactéries lactiques.
<b>11H10</b>	<b>CO22 – Tinaïg Le Costaouec</b> – Elucidation structurale d'un nouvel exopolysaccharide d'origine marine synthétisé par la souche <i>Alteromonas macleodii</i> .
<b>11H25</b>	<b>CO23 – Stéphanie Rat</b> – Modification chimique de l'acide glucuronique sous irradiation micro-ondes sans solvant.
<b>11H40</b>	<b>CO24 – Rouba Cheaib</b> – Préparation de sondes pour l'imagerie membranaire en utilisant les carboxyméthyl glycoside lactones (CMGLs).
<b>11H55</b>	<b>Clôture du Glucidoc</b>
<b>12H15</b>	<b>Déjeuner</b>
<b>13H30</b>	<b>Départ des navettes pour la gare d'Amiens</b>
<b>15H00</b>	<b>Arrivée à la gare d'Amiens</b>