

6^{ème} COLLOQUE INTERNATIONAL ET RENCONTRES D'AFFAIRES
6th INTERNATIONAL SYMPOSIUM AND BUSINESS MEETINGS

**INGRÉDIENTS COSMÉTIQUES
&
BIOTECHNOLOGIES**

**COSM'ING
2013**

**26-28 JUIN / JUNE 2013
Palais du Grand Large
Saint-Malo – France**

**COSMETIC INGREDIENTS
&
BIOTECHNOLOGY**



www.cbb-developpement.com/cosming2013

**PROGRAMME DES CONFERENCES ET FORMULAIRE D'INSCRIPTION
SYMPOSIUM PROGRAMME & REGISTRATION FORM**

INVITATION / INVITATION

Parfaitement en phase avec la prise en compte du développement durable dans le développement de nouveaux produits, et l'intérêt accru pour de nouvelles molécules naturelles, les biotechnologies ont contribué ces dernières années à l'émergence de nombreux actifs incorporés dans les produits des plus grandes marques de cosmétique : cultures cellulaires végétales, fermentation, catalyse ou hydrolyse enzymatiques sont autant de procédés innovants utilisés aujourd'hui par les fabricants d'ingrédients (actifs ou additifs).

COSM'ING, le colloque international industrie-recherche sur les ingrédients cosmétiques et les biotechnologies, organisé par CBB Développement, permet depuis 15 ans de faire des points réguliers sur les axes de recherche et les innovations dans ce domaine.

COSM'ING 2013 propose de réunir une nouvelle fois en Bretagne, 4^{ème} région biotechnologique française et leader en biotechnologies marines, l'ensemble des professionnels (chercheurs, industriels) qui souhaitent contribuer au développement des biotechnologies en cosmétique.

- Les 4 demi-journées de colloque permettront d'assister à plus d'une vingtaine de conférences sélectionnées par le comité scientifique.
- Une session de présentation orale de posters sélectionnés par le comité sera l'occasion de découvrir des travaux originaux ou portés par de jeunes chercheurs.
- Une place importante sera consacrée aux échanges autour de sessions posters et à l'issue des sessions de conférences.
- Une journée sera dédiée aux rendez-vous d'affaires le mercredi 26 juin.

En mixant rendez-vous d'affaires et colloque, cette nouvelle édition de COSM'ING vous permettra de développer vos contacts et vos connaissances dans un environnement propice aux échanges.

Dans l'attente de vous accueillir à Saint-Malo.

Roland Conanec
Coordinateur COSM'ING 2013

Growing demand for sustainable products or natural cosmetic actives led the ingredients suppliers to develop many sustainable, performing and innovative biotechnological processes for industrial production of actives or additives. Thus, in the last few years, ingredients obtained from plant cell cultures (stem cells), fermentation, enzymatic hydrolysis or synthesis reactions appeared successfully on the market and are now present in cosmetic products of many brands.

Since 1998, COSM'ING, the first and leading event dealing with cosmetic ingredients and biotechnology, has contributed to the promotion of these processes and their transfer at the industrial scale.

The 6th edition, COSM'ING 2013, will bring together researches and industrials once again in Brittany, 4th biotech French region and leading region in marine biotechnology. COSM'ING will focus on how the upcoming challenges of both biotechnology and cosmetics are tackled by researchers and companies.

- *More than 20 high-level speakers selected by the scientific committee will present their most recent work during the 4 half-day sessions.*
- *A discussion time and a poster session will conclude each session.*
- *A specific oral poster session, with presentations of the best posters selected by the committee, will allow discussions on new topics.*
- *One day (26/06) dedicated to one-to-one business meetings.*

By mixing one-to-one appointments and scientific symposium, this new edition of COSM'ING will allow you to network and update your knowledge in a place conducive to discussions.

We look forward to welcoming you as our guests in Saint-Malo.

Roland Conanec
COSM'ING 2013 Coordinator

CONTACT

COSM'ING 2013

CBB DÉVELOPPEMENT

9 rue du Clos Courtel
35700 RENNES – France

Tél. +33 (0)2 99 38 33 30

Fax +33 (0)2 99 63 76 88

Contact : Dr. Roland CONANEC
COSM'ING 2013 COORDINATOR
roland.conanec@cbb-developpement.com
Secr. : Nadine LE MIGNON
info@cbb-developpement.com

SYMPOSIUM VENUE

PALAIS DU GRAND LARGE

1 quai Duguay-Trouin
SAINT-MALO – France
Tél. +33 (0)2 99 20 60 20
Fax +33 (0)2 99 20 60 30
contact@pjl-congres.com
www.pjl-congres.com



SCIENTIFIC COMMITTEE

Patrice ANDRÉ

LVMH Recherche
St-Jean de Braye - F

Roland CONANEC

CBB Développement
Rennes - F

Patrick DURAND

IFREMER
Nantes - F

Richard MARTIN

L'OREAL
Tours - F

Philippe POTIN

CNRS - Station Biologique
Roscoff - F

Alexis RANNOU

SOLIANCE
Pomacle - F

Magali REMAUD-SIMEON

INSA
Toulouse - F

Romuald VALLÉE

CODIF International
St-Malo - F

Florent YVERGNAUX

BIOEUROPE Groupe SOLABIA
Anet - F

MERCREDI 26 JUIN 2013 / WEDNESDAY 26 JUNE 2013

- 9.00 – 10.00** **Enregistrement des participants et accueil des rencontres d'affaires**
Business meetings registration and welcome
- 10.00 – 12.30** **Rendez-vous d'affaires / Business meetings**
- 12.30 – 14.00** **Cocktail déjeunatoire / Cocktail lunch**
- 14.00 – 17.00** **Rendez-vous d'affaires / Business meetings**
- 17.00 – 18.30** **Accueil et enregistrement des participants au colloque - mise en place des posters**
Symposium registration - posters' hanging
- 18.30 – 20.30** **Cocktail et discours de bienvenue par le Conseil Régional de Bretagne, Saint-Malo Agglomération, le Pôle Mer Bretagne et CBB Développement**
Welcoming cocktail and speeches by representatives of the Regional Council of Brittany, Saint-Malo Agglomération, Pôle Mer Bretagne and CBB Développement

Jeudi 27 juin / Thursday 27 June

Dîner corsaire à Cézembre

Après une traversée de 20 minutes en bateau, vous découvrirez le charme de l'île de Cézembre. Le restaurant « Le Repaire des Corsaires » vous y attend avec son immense plage de sable fin, ses délicieuses odeurs des produits de la mer grillés sur le barbecue, sa terrasse plein sud avec vue à 360° sur la baie et le grand large. Dans une ambiance conviviale, une animation musicale marine et celte agrémentera votre soirée.

Départ : 19h00 à la cale de Dinan (cf. plan)
Retour vers 0h30



Corsair's dinner in Cézembre

Cézembre is a coastal island located in the bay of Saint-Malo (20-minute boat trip) which is uninhabited except the restaurant « Repaire des Corsaires ». You will savour delicious seafood dishes, and admire the breathtaking panorama stretching from Saint-Malo to Cap Fréhel, taking in Dinard and the English Channel. In a stressless atmosphere, a marine and Celtic music group will enhance your evening.

Departure from "Cale de Dinan" at 7.00 pm (see map enclosed) & Return at 0.30 am

COSM'ING 2013 : des rendez-vous et des conférences

Au cours du congrès, des sessions posters vous seront proposées après chaque série de communications orales. Un prix sera remis, le vendredi 28 juin en début d'après-midi, à l'auteur de la meilleure présentation de poster.

Lors des pauses, vous aurez aussi la possibilité de prendre connaissance des opportunités proposées par nos partenaires institutionnels locaux : **Capbiotek, Saint-Malo Agglomération, Rennes Atalante et le Pôle Mer Bretagne.**

Organisée en partenariat avec la technopole de Rennes Atalante, une rencontre d'affaires vous est proposée le 26 juin sous forme d'entretiens personnalisés et confidentiels de 30 minutes. Ces rendez-vous vous permettront de rencontrer jusqu'à 9 professionnels.

Vous sélectionnerez selon vos critères vos interlocuteurs avant les rencontres et nous vous remettrons un agenda de rendez-vous à votre arrivée.

Cette rencontre sera l'occasion de créer un moment d'échanges et de connaissance mutuelle des compétences développées au sein des entreprises, des laboratoires de recherche et des centres techniques, ou d'initier de nouvelles collaborations et de nouveaux projets.

COSM'ING 2013: more than just a symposium...

You will have time to view and discuss posters at the conclusion of each conference session. The posters will be displayed next to the conference hall. The author of the best poster presentation will be awarded on Friday 28 June early in the afternoon.

*During the symposium you will also have the opportunity to meet our local institutional partners: **Capbiotek, Saint-Malo Agglomération, Rennes Atalante and Pôle Mer Bretagne.***

Organized in partnership with Rennes Atalante Science Park, Business meetings are scheduled on Wednesday June 26. These meetings are based on personal and confidential discussions of 30 minutes. It's an opportunity for meet up to 9 professionals over one day event to identify common projects and work together on new markets, find new partners for technological, industrial or commercial cooperation, etc.

Select the participants you would like to meet based on your own criteria, and you will receive a tailor-made meeting agenda at your arrival.

JEUDI 27 JUIN 2013 / THURSDAY 27 JUNE 2013

8.45
10.00 **INTRODUCTION** **Biotechnologies industrielles : la solution pour une industrie cosmétique durable ?**
Industrial biotechnology: The future of sustainable cosmetic industry?

Biotech versus Chimie : quels avantages pour les procédés biotechnologiques ?
Biotech vs Chemistry : Advantages and disadvantages of biotechnology

Daniel Thomas
UTC - Compiègne - F

Chimie verte et durable : l'engagement d'un industriel de la cosmétique
Green and sustainable chemistry: the commitment of a cosmetic company

Michel Philippe
L'Oréal - Aulnay-sous-Bois - F

10.00
13.00 **SESSION I** **Biotechnologies marines** **Présidents de session** **R. Vallée (Codif International)**
Marine biotechnologies *Chairmen* **P. Potin (SBR)**

10.00 **PIA OCEANOMICS : criblage de la biodiversité planctonique à la recherche d'activités biologiques d'intérêt industriel**
PIA OCEANOMICS: screening of plankton extracts for characterization of new active ingredients (for dermo-cosmetics and pharmaceutical)

Stéphane Bach & Colombar de Vargas
Station Biologique
Roscoff - F

10.30 **Bioraffinerie de microalgues : un challenge pour l'obtention de nouveaux polysaccharides à activités biologiques**
Biorefinery of microalgae: a challenge for obtention of new bioactive polysaccharides

Céline Laroche
Université Blaise Pascal
Clermont-Ferrand - F

10.50 **Questions - Discussion / Open discussion**

11.00 **POSTERS - PAUSE CAFÉ / POSTERS SESSION - COFFEE BREAK**

11.40 **Conception et mise à l'échelle d'un procédé enzymatique pour produire des oligosaccharides bioactifs à partir d'ulvane, un polysaccharide extrait d'algues vertes**
Design and upscaling of an enzymatic process for producing bioactive oligosaccharides from ulvan, a polysaccharide extracted from green seaweeds

Hélène Marfaing
CEVA
Pleubian - F

12.00 **Développement de technologies appliquées aux soins de la peau qui préservent les activités biologiques d'un dérivé issu d'un produit marin norvégien**
Development of skin care technologies preserving biological activity of Norwegian marine by-products

Camilla Haglerød
Regenics
Oslo - Norway

12.20 **Extraction d'acides gras libres issus d'actinomycètes d'origine marine pour des applications cosmétiques**
Extraction of free fatty acids from marine actinomycetes to be used as bioactive ingredients in cosmetics

Jodie Symington
Sederma
Le Perray-en-Yvelines - F

12.40 **Questions - Discussion / Open discussion**

13.00 **DÉJEUNER / LUNCH**

14.30
16.00 **SESSION II** **Cultures cellulaires végétales** **Présidents de session** **R. Martin (L'Oréal)**
Plant cell cultures *Chairmen* **P. André (LVMH Recherche)**

14.30 **Développement de principes actifs biotechnologiques à base de biomasse différenciée - exemple de *Leontopodium alpinum***
*Developing Active Biotechnological Ingredients based on differentiated plant biomass - case study of *Leontopodium alpinum**

Franck Michoux
Alkion Biopharma
Evry - F

14.50 **Production de métabolites secondaires bioactifs pour la cosmétique par culture de racines chevelues**
Hairy roots cultures as tools for the production of bioactive secondary metabolites with potential cosmetic applications

Fabio Apone
Arterra Bioscience / Vitalab
Naples - Italy

15.10 **Développement d'actifs naturels innovants par culture cellulaire végétale - exemple de la myrtille sauvage**
Leveraging plant cell culture to develop innovative natural actives - Case study of bilberry

Marc Philouze
DianaPlantSciences
Portland - Oregon - USA

15.30 **Resvératrol (dérivés stilbéniques) et cultures cellulaires végétales, une association intéressante**
Resveratrol (stilbenoids) production and plant cell cultures, a beneficial partnership

Eric Courot
Université de Reims
Reims - F

15.50 **Questions - Discussion / Open discussion**

16.00
18.00 **FOCUS POSTERS**

16.00 **SESSION POSTER - PAUSE REGIONALE / POSTER SESSION - REGIONAL BREAK**

17.00 **PRÉSENTATION FLASH DE POSTERS SÉLECTIONNÉS / FLASH PRESENTATION OF SELECTED POSTERS**

19.00 **DEPART POUR DINER DE GALA - ILE DE CEZEMBRE / GALA DINNER DEPARTURE - CEZEMBRE ISLAND**

VENDREDI 28 JUIN 2013 / FRIDAY 28 JUNE 2013

9.00 10.50	SESSION III	Ingénierie métabolique et biocatalyse <i>Metabolic engineering and biocatalysis</i>	Présidents de session <i>Chairmen</i>	M. Remaud (INSA Toulouse) A. Rannou (Soliance)
09.00		L'apport de la biologie computationnelle à l'ingénierie d'enzymes et au développement de nouvelles réactions de synthèse <i>The contribution of structural computational biology to the engineering of enzymes and the development of novel synthetic reactions</i>		Isabelle André INSA Toulouse - F
09.20		Céramides naturels : production par voie fermentaire de rares bases sphingoides <i>Natural ceramides: fermentative production of rare sphingoid bases</i>		Marco Van Den Berg DSM Delft - Netherlands
09.40		Obtention de nanoparticules à partir de la biomasse : synthèse enzymatique de glycérolipidyl-cyclodextrines <i>Préparation of nanoparticles from biomass : biosynthesis of glycerolipidyl-cyclodextrin</i>		Véronique Bonnet Université de Picardie J. Verne Amiens - F
10.00		Production enzymatique de pseudo-céramides en réacteur continu à lit fixe <i>Continuous enzymatic production of pseudo-ceramide in packed-bed reactor</i>		Florian Le Joubioux Université de La Rochelle - F
10.20		Les biotechnologies au service de la production d'une molécule naturellement rare : la δ-viniférine <i>Biotechnology to serve the production of a naturally rare molecule: δ-viniferin</i>		Caroline Malhaire Solabia Anet - F
10.40		Questions - Discussion / Open discussion		
10.50	POSTERS - PAUSE CAFÉ / POSTERS SESSION - COFFEE BREAK			
11.30 12.30	FOCUS 2013	Biotechnologies et développement durable <i>Sustainable development and biotechnology</i>	Président de session <i>Chairman</i>	R. Conanec (CBB Développement)
		Comparaison de l'extraction au solvant et de l'extraction enzymatique, d'huile et d'actifs végétaux sur 2 graines oléagineuses <i>Comparison between the aqueous enzymatic extraction and solvent extraction of oilseeds: yields and products quality</i>		Lionel Muniglia ENSAIA - Biolie Nancy - F
		Indice environnemental et Eco factor en production : comparaison de procédés d'extraction classique et biotechnologique <i>Environmental and Eco factors : comparison of conventional and biotechnological extraction processes</i>		Stéphanie Guillotin Codif International Saint-Malo - F
		Analyse de cycle de vie appliquée aux ingrédients cosmétiques et aux procédés biotechnologiques <i>Life cycle assessment applied to cosmetic ingredient and biotechnological processes</i>		Samuel Causse Evea Nantes - F
12.30	DÉJEUNER / LUNCH			
14.00 16.00	SESSION IV	Nouveaux outils pour les ingrédients biotech <i>New tools for biotech ingredients</i>	Présidents de session <i>Chairmen</i>	P. Durand (Ifremer) F. Yvergnaux (Solabia)
14.00		Effets de deux polysaccharides riches en rhamnose sur le profil génique d'explants de peau humaine en lien avec le microbiome cutané <i>Effect of two rhamnose-rich polysaccharides on the gene expression profile of human skin explants in relation to microbial stimuli</i>		Giuseppe Percoco Laboratoire Bio-EC Longjumeau - F
14.20		De nouvelles molécules bioactives issues d'arabinogalactane-protéines de plantes pour la cosmétique : utilisation d'un nouvel outil enzymatique <i>Screening natural actives isolated from plant arabinogalactan proteins in cosmetics: the use of a novel enzyme-based technology</i>		Eric Nguema-Ona Université de Rouen Rouen - F
14.40		Optimisation naturelle de l'évolution, une approche puissante d'amélioration des microorganismes pour l'industrialisation <i>Optimized Natural Evolution, a powerful approach to improve micro-organisms for industrialization</i>		Bernard Kudla Eco-Solution Romainville - F
15.00		La distillation moléculaire appliquée aux procédés enzymatiques <i>Short path distillation applied to enzymatic process</i>		François-Xavier Heurtaux Polaris Quimper - F
15.20		Utilisation des micro-ondes pour l'extraction et la transformation d'ingrédients à haute valeur ajoutée à partir de biomasse d'origine naturelle <i>Application of Microwaves to the Extraction and Processing of High Value Ingredients from Natural Biomass</i>		Jocelyn Paré Radient Technologies Edmonton - Alberta - Canada
15.40		Questions - Discussion / Open discussion		
16.00		Conclusion générale / Conclusion		Roland Conanec CBB Développement - Rennes - F

INFORMATIONS PRATIQUES / PRACTICAL INFORMATION

Appel à Posters / Call for posters

1. Les participants désirant présenter un poster doivent adresser leur résumé **avant le 21 mai 2013**. Les résumés d'affiches doivent être envoyés en même temps que l'inscription et le paiement / *The people who wish to present a poster must submit a summary of their presentation **no later than 21 May 2013** and attach it to the registration form with payment.*
2. Les résumés des posters doivent être rédigés en anglais : police arial (taille 11), saisie interligne simple et marges de 20 mm / *Abstracts must be written in English and should be single-spaced with 20 mm margins. Preferred font is arial (character size 11).*
3. Le titre (en gras, taille 12) est présenté de la façon suivante : la première lettre de chaque mot est en lettre majuscule, à l'exception des prépositions, des articles et des noms d'espèces / *Type the title (bold character size 12), capitalize the first letter of each word except prepositions, articles and names of species.*
4. Indiquer le nom des auteurs (en gras), leur(s) institution(s) ou société(s), avec en lettre majuscule la première lettre de leur(s) nom(s) et de leur(s) prénom(s) / *List the names of authors (bold) and institution(s) or firm(s). Capitalize first letters and initials.*
5. Le format Word pour PC devra être utilisé / *Use Word format for PC.*
6. Le résumé doit décrire brièvement les objectifs clairs, les méthodes utilisées, les principaux résultats et une conclusion / *The summaries should describe briefly the objectives, methods(s) used, essential results and conclusions.*
7. Adresser l'original du résumé par courrier ainsi qu'une copie informatique par courrier électronique / *Send the original summary by post and an electronic version by e-mail.*
8. Les posters doivent être présentés en anglais. Les dimensions des panneaux d'exposition sont de 110 x 95 cm (h x l) / *Posters must be written in English. The size of the poster boards will be 110 x 95 cm (h x w).*
9. **Présentation orale des posters et prix poster**
Le comité scientifique sélectionnera, à partir des résumés proposés, **6** posters qui feront l'objet de présentations orales de 10 minutes **le 27 juin**. Leurs auteurs seront informés de leur sélection le **7 juin** au plus tard. Un prix récompensera la meilleure présentation.

Oral presentation of poster and poster award

*The scientific committee will select, starting from the submitted summaries, 6 posters which will be accepted for a 10-minute oral presentation on **27 June**. Authors will be informed of their selection before **7 June**. The best presentation will be awarded.*

Langues / Language

Les communications et les posters seront présentés oralement en français ou en anglais. Une traduction simultanée sera assurée. Chaque présentation orale fera l'objet d'une communication écrite en anglais de plusieurs pages avec un court résumé en français et en anglais. Les résumés d'affiches du colloque seront édités en anglais uniquement. Les actes seront transmis aux participants lors de leur enregistrement.

Lectures will be given in French or English. There will be simultaneous translation. Proceedings, including the oral presentations papers and summaries of the posters will be available in English on the first day of the symposium.

Enregistrement / Registration

Le colloque se déroulera du **26 au 28 juin** au Palais du Grand Large à Saint-Malo (1 quai Duguay-Trouin). L'enregistrement des participants se fera le **mercredi 26 juin de 9h00 à 10h00 et de 17h00 à 18h30** ainsi que le **jeudi 27 juin à partir de 8h00** (avant le début des conférences) pour les congressistes.

*The symposium will be held on **26-28 June** at Palais du Grand Large (Saint-Malo, 1 quai Duguay-Trouin). Business meetings registration will be on **Wednesday June 26 from 9.00 to 10.00**. Symposium registration will be on Wednesday June 26 from **17.00 to 18.30** and on **Thursday June 27** between 8.00 to 9.00.*



Palais du Grand Large



BULLETIN D'INSCRIPTION / REGISTRATION FORM

COSM'ING 2013 - Saint-Malo, France

NOM / LAST NAME : Prénom / First name :

M. / Mr - Mme / Mrs - Melle / Ms Fonction / Position :

ORGANISME / EMPLOYER :

Adresse / Address :

Ville / Town :

Code postal / Post code : Pays / Country :

Tel : Fax :

E-mail :

Web :

Frais d'inscription / Subscription fees ⁽¹⁾ (TTC / VAT 19,60 % incl.)

	Avant/ Before 10 mai/May 2013 ⁽²⁾	Après/ After 10 mai/May 2013
Colloque / Symposium		
- Secteur industriel/ Industrial sector	<input type="checkbox"/> 800 €	<input type="checkbox"/> 925 €
- Secteur public/ Public sector (university, academic research centres...)	<input type="checkbox"/> 400 €	<input type="checkbox"/> 500 €
Rencontres d'affaires / Business meetings (deadline: May 25)		<input type="checkbox"/> 150 €
Remises sur les frais d'inscriptions / Discounts		
- Inscription simultanée au colloque et aux rencontres d'affaires <i>Simultaneous registration to both business meetings and symposium</i>		<input type="checkbox"/> - 75 €
- Doctorants ou post doctorants proposant un poster <i>Ph. D. and Post-doc students submitting a poster</i>		<input type="checkbox"/> - 125 €
- Adhérents de / Members of CBB Développement, Pôle Mer Bretagne		<input type="checkbox"/> - 20 %
Dîner de Gala / Gala dinner ⁽³⁾ (nombre de places limité / subscriptions limited)		<input type="checkbox"/> 110 €

(1) Les frais d'inscription comprennent les actes du colloque, l'accès aux conférences, sessions posters, déjeuners, pauses et cocktails / Registration fees cover attendance of the conference, posters exhibition, lunches, coffee breaks, cocktails and the published proceedings of the symposium.

(2) Pour bénéficier du tarif réduit le paiement devra être effectué avant le 10 mai / In order to benefit from the early registration fees, all payments must be received within the deadline.

(3) Aucun remboursement ne sera effectué en cas d'absence ou d'annulation d'inscription / No refund in case of absence or registration cancellation.

Montant total à payer TVA comprise / Total VAT incl. :

Règlement / Payment ⁽⁴⁾

Chèque bancaire ou postal (pour les participants français uniquement / only French delegates)

Virement / bank transfer ⁽⁵⁾

Domiciliation : Crédit Agricole Rennes Maurepas

Banque : 13606 – Agence : 00045 – N° de compte : 03901220000 – Clé RIB : 51

Bank : Crédit Agricole d'Ille-et-Vilaine – Agence Rennes Maurepas

IBAN International Bank Account Number : **FR76 1360 6000 4503 9012 2000 051**

BIC Swift Bank Identification Code : **AGRIFRPP836**

(4) Seules les inscriptions accompagnées du règlement seront prises en compte. Une facture vous sera adressée à réception du bulletin et du règlement / No registration will be confirmed without payment. Full VAT invoice will be issued to enrolled delegates.

(5) Merci de préciser le nom de la personne inscrite ou le n° de facture dans l'intitulé du virement / Please make sure that the bank transfer title includes the name of the participant or the invoice number.

Annulation / Cancellation

Seules les demandes d'annulation formulées par écrit à CBB Développement avant le 11 juin 2013 pourront être prises en considération à hauteur de 70 % des droits d'inscription (hors dîner de gala). **Après cette date, les sommes versées à CBB Développement resteront acquises.** Toutefois, la substitution de personnes sera acceptée, dans la mesure où une notification sera effectuée avant le 11 juin 2013 auprès du secrétariat du symposium.

Cancellations notified (mail or fax) to CBB Développement before 11 June 2013 will be subject to a 70 % refund on the registration fees (except Gala dinner fees). **No refund will be possible in case of cancellation after 11 June 2013.** However, exchange of delegates inside the same organisation will be accepted so far as notification will be realized before 11 June 2013 and notified to the symposium secretary.

Bulletin à retourner s'il vous plaît à / please return this form to:

CBB Développement, 9 rue du Clos Courtel 35700 Rennes – France / Fax : +33 (0)2 99 63 76 88

PLAN D'ACCÈS / HOW TO GET TO THE SYMPOSIUM

PALAIS DU GRAND LARGE
www.pgl-congres.com



Hébergement / Accommodation

Saint-Malo est une cité touristique de caractère très fréquentée en cette période. Aussi nous vous conseillons de réserver votre hébergement le plus tôt possible. Pour vous aider, nous avons sélectionné quelques hôtels à proximité du Palais du Grand Large dont la liste est disponible sur notre site web.

There are more than a hundred hotels in Saint-Malo and close-by and they provide a wide range where comfort and rates are concerned, from the simplest type to 4-star hotels (800 bed rooms nearby Palais du Grand Large). CBB Développement do not book your hotel. You should therefore make your own bookings and payments. We have however selected hotels near the conference location. Due to the heavy demand on hotel rooms at the period of the meeting, rooms bookings must be made as soon as possible. The hotels list is available on our web site: www.cbb-developpement.com/cosming2013

Transports / Transportation *



L'autoroute A 11 relie Paris à Rennes, la capitale bretonne, en 3h00. Il suffit de 45 minutes pour atteindre ensuite Saint-Malo par la R.N. 137 (4 voies). *A11 highway from Paris to Rennes -the Breton capital- in 3hrs. It only takes 45 minutes from Rennes to Saint-Malo (4-lane road) on the R.N. 137.*



TGV direct Paris-Saint-Malo (3h00) et nombreux TGV directs pour Rennes à partir de Lyon, Lille, Roissy CDG, Paris Montparnasse avec correspondances pour Saint-Malo (1h00). Le Palais est à 15 minutes de marche de la gare.
Direct TGV from Paris to Saint-Malo (3hrs) or from Paris-Montparnasse (2hrs), Roissy CDG airport (3hrs), Lille (3hrs30), Lyon (4hrs20) to Rennes with correspondances to Saint-Malo (1hr). The Palais is at 15 minutes walk from the station.

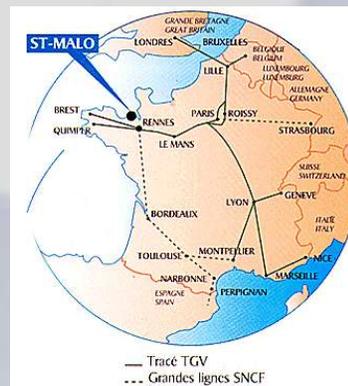


Aéroports / Airports
Rennes - Saint-Jacques (70 km)
Dinard - Pleurtuit (10 km)



Liaisons maritimes avec la Grande-Bretagne, l'Irlande et les îles Anglo-Normandes.
Daily crossings to Great Britain, Ireland and Channel Islands

*www.saint-malo-tourisme.com



Nos partenaires / Supported by

