

Programme et Inscription 2011

Programme and registration 2011

Interfibres



**Premier colloque international
sur la valorisation des bioressources
à base de fibres végétales,
vierges et recyclées**

*The first international symposium
on applications for bioresources based
on plant, virgin and recycled fibres*

6-7-8 septembre 2011

**Palais des Congrès
Bordeaux**

*6th- 8th September 2011
Bordeaux
Convention Centre*

Conférences et Ateliers

Inscrivez-vous **avant le 30 juin 2011** et bénéficiez de **10% de réduction**
Modalités et inscription à l'intérieur du document ou sur **www.interfibres.com**

Talks and workshops - Register **before 30 June 2011** to qualify for a **10% discount**
Details and registration form inside and at **www.interfibres.com**

Interfibres



Un colloque international pour s'informer, échanger et se rencontrer

Interfibres est le premier colloque international sur les **applications et la valorisation des bioressources à base de fibres végétales**, vierges et recyclées.

En réunissant pour la première fois les acteurs de plusieurs filières - **bois, pâtes et papiers, chimie, énergie, pôles de compétitivité, centres de recherche** - autour de ces thématiques, Interfibres vous apporte une **vision actualisée sur les perspectives** de la chimie du végétal, du bois, de la cellulose, des bio produits et des bio énergies.

Les thèmes retenus dans le programme sont au cœur des priorités de recherche actuelles et des impératifs économiques des entreprises avec les débouchés de la biomasse, des nouvelles ressources renouvelables, des bio énergies et du recyclage.

En complément des **conférences et ateliers**, Interfibres vous propose de découvrir au sein de l'**espace exposition** les dernières technologies et savoir-faire au service de ces filières d'émergence, de rencontrer vos fournisseurs et de participer aux animations et moments de convivialité proposés.

An international symposium where you can learn, network and do business

Interfibres is the first international symposium on applications for bioresources based on plant, virgin and recycled fibres.

For the first time ever, Interfibres will bring together all the key players from a number of related sectors: the timber pulp and paper industries, chemicals, energy, competitiveness clusters and research centres, to explore industry issues. Interfibres brings you a forward-looking perspective on future applications for plant-based chemistry, timber, cellulose, bio-products and bioenergy industries.

The programme addresses crucial issues that reflect the current research priorities and economic imperatives of companies operating in the biomass, new renewable resources, bioenergy and recycling sectors.

In addition to the talks and workshops, the Exhibition Hall at Interfibres will showcase the latest technologies and know-how available to these emerging sectors, and give you an opportunity to meet your suppliers and to take part in activities and social events.

Interfibres bénéficie de l'implication et du soutien actif de toute une filière

Interfibres benefits from the support and commitment of the entire industry



Des conférences et ateliers de haut niveau, au cœur des enjeux stratégiques et économiques

Mardi 6 Septembre

• Valorisation des bioressources



Conférence

11h

- Président de séance Joël POUSTIS - Vice-Président de l'ATIP
- > The Forest based Biorefinery - Chemical and Engineering Challenges and Opportunities
Jean KUBIAK, Directeur Général, UPM STRACEL et DOCELLES
- > La métamorphose de TEMBEC : une bioraffinerie européenne
Denis SENS, Directeur TEMBEC R&D TARTAS, Président de la commission chimie du pôle de compétitivité XYLOFUTUR

Atelier

14h30

- **Du bois à la fibre : biocarburants lignocellulosiques**
- Président de séance Jean-François NOTHIAS - Responsable du Développement XYLOFUTUR
- > Production du biocarburant éthanol par l'utilisation des savoirs-faire et infrastructures de l'industrie papetière
Jean Claude POMMIER, Consultant JCP, Président du Conseil Scientifique du pôle de compétitivité XYLOFUTUR
- > 2nd Generation Biofuels, a green opportunity for forest cluster
Biocarburants de 2ème génération, une opportunité durable pour la filière bois
Dr. Kari LIUKKO, Biofuels Business Leader, EMEA, HONEYWELL PROCESS SOLUTIONS
- > Densification énergétique de biomasse aquitaine par torréfaction : Projet PREBIOM
Frédéric MARIAS, Maître de conférences - LaTEP UPPA
- > Vers la production de molécules à usage biocarburants à haut contenu énergétique :
application aux carburants avancés
Gérard GOMA, Professeur INSA Toulouse

Atelier

14h30

- **Du bois à la fibre : ressources fibres recyclées et biopolymères**
- Président de séance Bernard PINEAUX - Directeur de Grenoble INP PAGORA
- > Pour une meilleure exploitation des fibres recyclées : innovations pour le recyclage et le désencrage.
Bruno CARRE, Manager Unité Scientifique et Technologique, CTP
- > Nanoparticle technology Biolatex® pour les applications de couchage des papiers et cartons
Phil GREENALL, Sales Director Europe ECOSYNTHETIX
- > Les nanopolysaccharides dans l'industrie papetière
Julien BRAS, Maître de conférences, Grenoble INP PAGORA
- > Les Celluloses Nano cristallines
Jean BOUCHARD, Ph.D, Chercheur Principal FP INNOVATION (Canada)

Programme arrêté au 19/05/2011, sous réserve de modifications ultérieures

Consultation du programme complet sur

www.interfibres.com

Mercredi 7 Septembre

• La biomasse, le nouveau défi de l'industrie et des collectivités territoriales

Conférence

9h30

→ Président de séance Jean-Marc LOUVET - Président COPACEL, Président de UPM-KYMMENE France

Table ronde : Croissance verte et enjeux politiques

Jean Marc LOUVET, Président COPACEL, Président de UPM KYMMENE France - Laurent SELLIER, Président de SMURFIT KAPPA CP - Marie MUGLER, Directeur Général Adjoint DALKIA, Groupe VEOLIA - Jérôme GRASSIN, Président de la Commission Recherche COPACEL - Henry CHAPERON CAFSA - Christian RIBEYROLLE, Président de TEMBEC SAS - Markus LINDER, EFI Europe

> Perspectives du marché des PCR (papiers et cartons récupérés)

Isabelle BOCCON-GIBOD, Vice Président Exécutif ARJOWIGGINS

Conférence

14h30

→ Président de séance Olivier SALAUN - Vice-Président FOOD, Managing Director ALSTHROM SPECIALTIES

> Marché de l'énergie : tendances récentes et perspectives

Evariste NIOUKY, économiste de GASELYS – GDF SUEZ

> Valorisation énergétique des souches

Robert DAVEZAC, SMURFIT KAPPA COMPTOIR DU PIN

Didier ROUX-DESSARPS, Directeur Commercial Industrie-Tertiaire, DALKIA

> Rentabilité relative de la biomasse issue de cultures à courte rotation pour bio-combustible à bas coût.

Joël POUSTIS, HEXABIO consulting

> Stratégies pour la réalisation d'un réseau de chaleur urbain avec biomasse disponible.

Jean-Michel SERVANT, Délégué Général CIBE

> The most sustainable packaging solutions - cartonboard.

Mr BITTERMANN, Head of Marketing MAYR-MELNHOF KARTON GESSELLSCHAFT m.b.H.

> Colloque SYMOP - Syndicat des entreprises de technologies de production

Les dernières nouveautés technologiques pour une meilleure performance industrielle

et pour améliorer la compétitivité des entreprises

Président du Colloque : Franck RETTMAYER, Président du SYMOP, Président d'ALLIMAND

Jeudi 8 Septembre

• Valorisation, applications industrielles de la fibre et chimie durable

Conférence

9h30

→ Président de séance : Jean-Claude POMMIER - Président du Conseil scientifique XYLOFUTUR

> Leading the future market with bio-products - L'avenir des produits biosourcés

Claude ROY, Conseil Général de l'Agriculture, de l'Alimentation et des Espaces Ruraux

> **Table ronde** : La chimie du Bois : innovation, enjeux et coopérations à l'échelle Européenne, panorama et perspectives canadiennes

Jean-Claude POMMIER, Président du Conseil Scientifique XYLOFUTUR - Jean BOUCHARD, Ph.D, Chercheur Principal FP INNOVATION (Canada)

Dr. Heiko Winter (Allemagne) - Albert-Ludwigs-Universität Freiburg, Institut für Forstbenutzung und Forstliche Arbeitswissenschaft - Patrick MAESTRO,

Chaire Chimie du Bois, RHODIA - Représentant UPC2V coopération inter-pôle chimie verte France, ADEME (AGRICE) (à confirmer)

- Représentant CEE (à confirmer)

Atelier

14h30

• Du bois à la fibre : bio-matériaux

Président de séance : Benoît DE GUILLEBON - AQUITAINE CHIMIE DURABLE

> Les composites nanostructurés

Patrice GAILLARD, Directeur de la plate-forme technologique CANOE, Directeur du Développement Régional ARKEMA (à confirmer)

> Les colles biosourcées

Bertrand CHARRIER, Professeur - UPPA

> Les isolants à base de fibres de cellulose

Thierry TONIUTTI, Directeur Général de Ouateco

Atelier

14h30

• Du bois à La fibre : chimie durable

Président de séance Denis SENS - TEMBEC / XYLOFUTUR

> Projet SUCROL : tensio-actifs verts à partir de sucres issus d'hémicelluloses dans le cadre d'une bioraffinerie papetière

Christine CHIRAT, Maître de conférences, Grenoble INP PAGORA

> Lignosulfonates : la chimie au naturel

Arturo Perdomo, Responsable du service technique à la clientèle, Tembec Avebene

> Chimie de la lignine

Stéphane GRELIER, Professeur Université Bordeaux I - LCPO

> Projets DELTA3 : solvants verts

Eric MOUSSU, Directeur Commercial et Marketing de DRT - Katarina KARAGIANNI, Centre de Recherches et de Technologies d'Aubervilliers, RHODIA OPERATIONS

> Plantes et chimie : vers une croissance verte

Philippe COUTIERE, Directeur R&D BIOLANDES

Top-level talks and workshops on strategic and economic issues

Tuesday 6 September • Applications for bioresources

• **Session chair:** Joël Poustis, Vice-Chairman of ATIP (technical association of the French paper industry)

> The forest-based biorefinery - Chemical and engineering challenges and opportunities - Jean Kubiak, Managing Director, UPM Stracel and Docelles

> The transformation of Tembec: A European biorefinery - Denis Sens, Director Tembec R&D Tartas, Chairman of the Chemicals Committee of the Xylofutur competitiveness cluster

• **From wood to fibre: Lignocellulosic biofuels**

• **Workshop:** Jean-François Nothias, Head of Development, Xylofutur

> Ethanol biofuel production using the expertise and infrastructure of the paper industry - Jean Claude Pommier, Consultant JCP, Chairman of the Scientific Council of the Xylofutur competitiveness cluster

> 2nd generation biofuels - A sustainable opportunity for the timber industry - Dr Kari Luikka, Biofuels Business Leader EMEA, Honeywell Process Solutions

> Biomass energy densification in the Aquitaine region by torrefaction: The PREBIOM project - Frédéric Marias, senior lecturer, LaTEP Laboratory, University of Pau (LaTEP UPPA)

> Towards molecule production for high-energy biofuels: Advanced fuel applications - Gérard Goma, Professor, INSA Toulouse

• **From wood to fibre: Recycled fibre and biopolymer resources**

• **Workshop:** Bernard Pineaux, Director of Pagora, the International School of Paper, Print Media and Biomaterials

> Towards a better utilisation of recycled fibres: Innovations for recycling and de-inking

Bruno Carré, Manager of the Science and Technology Unit of CTP, the paper research centre

> Bialatex® nanoparticle technology for coating applications for paper and paperboard

Phil Greenall, Sales Director Europe, EcoSynthetix

> Nano-polysaccharides in the paper industry

Julien Bras, senior lecturer, Grenoble INP-Pagora, the International School of Paper, Print Media and Biomaterials

> Nano-crystalline cellulose

Jean Bouchard, Ph.D., Principal Scientist at FP Innovations (Canada)

• **Presentation of Progress Awards**

Wednesday 7 September • Biomass – the new challenge for industry and local and regional authorities

• **Session chair:** Jean-Marc Louvet, Chairman of COPACEL (French paper, paperboard and cellulose industry confederation), Chairman of UPM-Kymmene France

Panel discussion: Green growth and policy issues - Jean Marc Louvet, Chairman of COPACEL, Chairman of UPM-Kymmene France - Laurent Sellier, Chairman of Smurfit Kappa CP - Marie Mugler, Managing Director of Dalkia, Veolia Group - Jérôme Grassin, Chairman of the COPACEL research committee - Henry Chaperon, CAFSA (South Atlantic agriculture and forestry cooperative) - Christian Ribeyrolle, Chairman of TEMBEC SAS - Markus Linder, EFI Europe

> Prospects for the recovered paper and paperboard market - Isabelle Boccon-Gibod, Executive Vice-President Arjowiggins

• **Session chair:** Olivier Salaun, Vice-President Food, Ahlstrom Specialties

> Energy market: Recent trends and outlook - Evariste Niouky, economist at Gaselys - GDF SUEZ

> Energy recovery from tree stumps - Robert Davezac, Smurfit Kappa Comptoir du Pin - Didier Roux-Dessarps, Executive Vice President, Commercial, Industry and Services, Dalkia

> Relative profitability of biomass from short-rotation crops for low-cost biofuels - Joël Poustis, HEXABIO consultancy

> Strategies for developing a district heating system using available biomass

Jean-Michel Servant, General Representative, CIBE (joint industry committee for wood-fuelled heating)

> The most sustainable packaging solutions - cartonboard - Horst Bittermann, Head of Marketing, Mayr-Melnhof Karton GmbH

> **SYMOP symposium** - French association for manufacturing technologies.

The latest technological innovations for better industrial performance and improved business competitiveness

Symposium chair: Franck Rettmeyer, President of SYMOP, Chairman of Allimand

Thursday 8 September • Industrial applications for fibres and sustainable chemicals

• **Session chair:** Jean-Claude Pommier, Chairman of the Scientific Council of Xylofutur

> Leading the future market with bio-products - Claude Roy, General Council for Agriculture, Food and Rural Areas of the French Ministry of Agriculture

> Panel discussion: The chemistry of wood: Innovation, challenges and cooperation at European level, Canadian overview and outlook - Jean-Claude Pommier, Chairman of the Scientific Council of Xylofutur - Jean Bouchard, Ph.D., Principal Scientist at FP Innovations (Canada) - Dr Heiko Winter (Germany), Freiburg University, Institute of Forest Utilization and Forest Work Science - Patrick Maestro, Wood Chemistry Chair, Rhodia - Representative from UPC2V French green chemistry inter-cluster collaboration, ADEME (AGRICE – Agriculture for Chemicals and Energy) (to be confirmed) - EUROPEAN COMMISSION representative (to be confirmed)

• **From wood to fibre: biomaterials**

• **Workshop:** Benoît de Guillebon, Aquitaine Chimie Durable

> Nanostructured composites - Patrice Gaillard, Director of the CANOE technology platform, Regional Development Director, Arkema (to be confirmed)

> Bio-sourced adhesives - Bertrand Charrier, Professor, University of Pau (UPPA)

> Cellulose fibre insulating materials - Thierry Toniutti, Managing Director of Ouateco

• **From wood to fibre: sustainable chemistry**

• **Workshop:** Denis Sens, Tembec / Xylofutur

> SUCROL project: Production of green surface active agents from hemicellulose sugars in the context of a paper-making biorefinery

Christine Chirat, senior lecturer, Grenoble INP - Pagora, the International School of Paper, Print Media and Biomaterials

> Lignosulphonates: Natural chemistry - Arturo Perdomo, head of customer technical service, Tembec Avebene

> The chemistry of lignin - Stéphane Grelier, Professor, Bordeaux University I, Organic Polymer Chemistry Laboratory (LCPO)

> DELTA3 projects: Green solvents - Eric Moussu, Sales and Marketing Director, DRT - Katarina Karagianni, Aubervilliers Research and Technology Centre, Rhodia Operations

> Plants and chemistry: Towards sustainable growth - Philippe Coutière, R&D Director, Biolandes

Comment participer à Interfibres ?



> Visitez l'espace exposition

GRATUIT

L'entrée du salon hors conférences et ateliers est gratuite

- > En vous inscrivant directement sur **www.interfibres.com**,
- > En utilisant le bulletin joint à ce document.

> Participez aux conférences et ateliers

(Voir Programme au dos)

- > En vous inscrivant directement et en effectuant votre règlement en ligne sur **www.interfibres.com**
- > En utilisant le bulletin joint à ce document, en le renvoyant à l'adresse indiquée sur le bulletin, ou en le déposant à l'accueil avec votre règlement le jour de votre arrivée

Tarifs des Conférences et Ateliers

PASS 3 JOURS : 590 € TTC

- Accès aux conférences et ateliers
- Accès à l'espace Exposition et aux pauses-café
- 3 déjeuners
- 1 invitation à la soirée de Gala

PASS 1 JOUR : 350 € TTC

- Accès aux conférences et ateliers
- Accès à l'espace Exposition et aux pauses-café.
- 1 déjeuner

Offre spéciale

Inscrivez-vous
avant le 30 juin 2011
et bénéficiez de
10% de réduction

pass 1 j = ~~350 € TTC~~ - 315 € TTC
pass 3 j = ~~590 € TTC~~ - 530 € TTC

**Pour l'espace Exposition et pour les conférences,
votre badge vous sera remis à l'entrée du salon**

You will be given your entrance badge to the Exhibition Hall and talks at the exhibition entrance

How to participate in Interfibres

> Visit the Exhibition Hall

Entrance to the exhibition (excluding talks and workshops) is free of charge

- > Register online at www.interfibres.com
- > Or use the attached form

> Attend the talks and workshops (see programme overleaf)

> Register and pay online at www.interfibres.com

> Or fill in the attached form and send it to the address given on the form, or hand it in at the reception desk with payment when you arrive.

Prices for the talks and workshops

3-DAY PASS: €590 incl. tax

- Admission to the talks and workshops
- Access to the Exhibition Hall and coffee breaks
- 3 lunches
- 1 invitation to the gala evening

1-DAY PASS: €350 incl. tax

- Admission to the talks and workshops
- Access to the Exhibition Hall and coffee breaks
- 1 lunch

Special offer talks and workshops

Register before 30 June 2011
to qualify for a 10% discount.

1-day pass = ~~€350~~ incl. tax - €315 incl. tax
3-day pass = ~~€590~~ incl. tax - €530 incl. tax

Découvrez les rendez-vous Interfibres !

L'espace exposition

Plus de 100 partenaires de la filière exposeront leurs technologies et savoir-faire : **les fournisseurs de l'industrie papetière** (matériels et équipements), **l'industrie des matériaux traditionnels** (le bois matériau, els pâtes, le papier, les panneaux, etc.) **la chimie des biomolécules** (solvants, lubrifiants, encres, peintures, produits pharmaceutiques, etc.), **la bioénergie** (les carburants, les combustibles, etc.), **l'industrie des biomatériaux** (les polymères, plastiques, matériaux composites, etc.).

Les conférences et ateliers (voir programme au dos)



64^e Congrès de l'ATIP

Les Trophées du progrès

Ils récompensent les innovations ou démarches visant à améliorer les performances techniques, managériales ou environnementales des usines du secteur papetier. (contact : Virginie Batais, ATIP, atip@wanadoo.fr)

Le séminaire International Bioénergie, le 8 septembre



Solutions bioénergie de Metso : énergie durable à partir de la biomasse.

Sur invitation. (contact : Peggy Fossard, Metso, peggy.fossard@metso.com)

Le Forum des opérateurs

Des tables rondes et débats de 15 à 20 opérateurs-papetiers, animés par les techniciens et fournisseurs. (contact : Delphine Demade, CEB, d.demade@bordeaux-expo.com)

La soirée de gala, le 7 septembre

C'est par excellence le lieu de convivialité, d'échanges et de remise de tous les prix : Palmes de l'innovation, Trophées du progrès...

(contact : Nathalie Lavaud, CEB, n.lavaud@bordeaux-expo.com)



Find out about the Interfibres events!

Exhibition Hall

More than 100 partners from the sector will be exhibiting their technologies and expertise in the following areas:
- biomolecular chemistry (solvents, lubricants, inks, paints, pharmaceuticals, etc.) – traditional materials (wood, pulp, paper, board, etc.)
- bioenergy (fuels, etc.) – biomaterials industry (polymers, plastics, composite materials, etc.).

Talks and workshops (see programme overleaf)

- 64th ATIP Conference (French paper industry forum)

- Progress awards : Rewarding innovations or strategies to improve the technical, managerial or financial performance of industrial plants in the paper-making industry (contact: Virginie Batais, ATIP, atip@wanadoo.fr)

International Bioenergy Seminar, 8 September

Metso bioenergy solutions: Sustainable energy from biomass - By invitation (contact: Peggy Fossard, Metso, peggy.fossard@metso.com)

Operators' Forum

Panel discussions and debates for 15 to 20 paper-making operators, led by technicians and suppliers (contact: Delphine Demade, CEB, d.demade@bordeaux-expo.com)

Gala evening, 7 September

The perfect place to socialise and discuss. Award ceremonies: Innovation Awards, Progress Awards, etc. (contact: Nathalie Lavaud, CEB, n.lavaud@bordeaux-expo.com)

Interfibres pratique

Interfibres visitor information

Venir au salon

Palais des Congrès de Bordeaux :
Avenue Jean-Gabriel Domergue
33300 Bordeaux Lac

 **0 810 811 118**
PREMIER APPEL LOCAL

Accès :

En train :

Gare Bordeaux Saint-Jean, puis taxi
ou transports en commun
(voir ci-dessous) tramway puis bus.

En voiture :

Depuis Paris, A 10 Paris-Bordeaux,
sortie Bordeaux-Lac Parc des Expositions
direction Bordeaux Lac.

Depuis Mérignac, sortie Rocade 4, 4A et 4B.
Parking gratuit.

En bus et Tramway :

La ligne C du tramway : depuis la Gare Saint Jean
et la place des Quinconces, jusqu'aux Aubiers,
Puis les lignes de bus au départ des Aubiers
(correspondance Tram C) et jusqu'au Palais des Congrès.

En avion :

Aéroport International de Bordeaux-Mérignac
à 15 mn du Palais des Congrès par la rocade ouest.

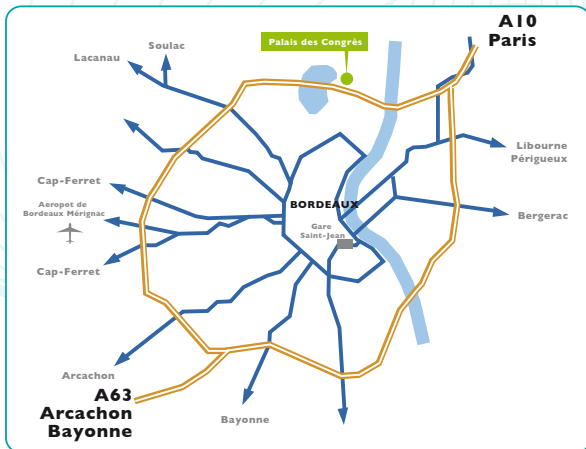
Horaires d'ouvertures : 9h00-18h00

Réserver votre hôtel

Pour préparer votre venue et gagner du temps, notre centrale
de réservation a référencé plus de 40 hôtels,

N'hésitez pas à nous contacter pour simplifier vos recherches.

Tél : 00 33 (0)5 56 11 99 50 ou - e-mail : hotel@bordeaux-expo.com



How to find us

Palais des Congrès de Bordeaux (Bordeaux-Lac Convention Centre)
Avenue Jean-Gabriel Domergue 33300 Bordeaux Lac, France

Directions:

- **By train:** Bordeaux Saint-Jean station, then by taxi or public transport (see below: tram then bus).
- **By car:**
 - From Paris, A 10 Paris-Bordeaux, exit Bordeaux-Lac Parc des Expositions towards Bordeaux Lac.
 - From Bordeaux, Rocade (ring road) exits 4, 4A and 4B.
 - Free parking.
- **By bus and light rail:** Light rail line C; from Saint Jean station and Place des Quinconces, to Aubiers, then bus from Aubiers (light rail C connection) to Palais des Congrès.
- **By plane:** Bordeaux-Mérignac International Airport 15 minutes from Palais des Congrès (Convention Centre) via Rocade Ouest (ring road west).

Opening hours: 09:00 – 18:00

Book your hotel

Our reservation centre has details of more than 40 hotels to help you plan your trip and save time.

Don't hesitate to contact us so we can help you.

Tel: +33 (0)5 56 11 99 50 or email: hotel@bordeaux-expo.com

Accédez au programme complet et Inscrivez vous sur

For the full programme and to register, please visit

www.interfibres.com

Imprimé
sur papier recyclé



Adresse de correspondance : Congrès et Expositions de Bordeaux - Rue Jean Samazeuilh - BP 55 - 33030 Bordeaux Cedex - France

Tél. +33 (0)5 56 11 99 00 - Fax +33 (0)5 56 11 99 99 - Email : ceb@bordeaux-expo.com - www.congres-expositions-bordeaux.com

Adresse du siège social : Congrès et Expositions de Bordeaux - SAS au capital de 24 040 000 € - 453 091 316 RCS Bordeaux -

Allée Louis Ratabou - 33300 Bordeaux - France



Palais des Congrès

Av. Jean Gabriel Domergue - Bordeaux



Parc des Expositions

Cours Charles Bricaud - Bordeaux



Hangar 14

Quai des Chartrons - Bordeaux