

< Date >

Rennes, le 4 juin 2014

< Titre >

Catherine Rosenberg nommée Présidente du Conseil Scientifique International de b<>com

Composé de 9 personnalités scientifiques françaises et étrangères reconnues dans les domaines d'activité de l'Institut de Recherche Technologique b<>com, le Conseil Scientifique International s'est réuni pour la première fois à Rennes mercredi 21 mai.



Catherine Rosenberg,
de l'Université de Waterloo,
Canada

A cette occasion, Catherine Rosenberg a été élue Présidente du Conseil Scientifique International de b<>com. Elle dirigera les travaux du groupe de 9 scientifiques spécialisés dans les réseaux, systèmes d'information, imagerie médicale, internet du futur, sciences et technologies du son...

Catherine Rosenberg est une personnalité reconnue des télécommunications. Professeur à l'Université de Waterloo au Canada, elle y dirige une Chaire de recherche sur l'Internet du futur.

b<>com se réjouit de la nomination de Catherine Rosenberg à la tête du Conseil « *C'est une très bonne nouvelle ! Catherine possède une grande maîtrise des sujets scientifiques* » commentent **Bertrand Braunschweig** et **Claude Perron, administrateurs de b<>com**. « *Ce conseil nous enrichit déjà d'une vision extérieure à la fois pointue et extrêmement pertinente. Ses recommandations tournées vers l'action sont précieuses pour les travaux de nos chercheurs.* »

Pour la nouvelle Présidente du Conseil Scientifique International, « *b<>com a le potentiel pour devenir un acteur majeur au niveau mondial dans les technologies-clés des médias connectés et de la e-santé. Nous avons beaucoup apprécié cette rencontre avec les équipes de recherche et avons été convaincus par leur passion et leur enthousiasme* ».

Sous sa présidence, le rôle du Conseil est d'échanger des recommandations avec les laboratoires afin d'être au plus près de leurs enjeux technologiques. « *Nous avons la chance de constituer un groupe diversifié qui mêle des expertises variées : des profils industriels et académiques, français et internationaux, spécialisés dans chacun des enjeux technologiques de l'IRT français.* » Et de conclure « *Ces compétences multi-disciplinaires seront, j'en suis sûre, des atouts pour b<>com* ».

Le Conseil Scientifique International a pour vocation d'orienter la stratégie scientifique de b<>com :

- Il intervient sur la programmation scientifique de l'IRT en émettant des recommandations sur la feuille de route technologique des 3 grands domaines d'activité : réseaux ultra haut débit, hypermédia et e-Santé.
- Il contribue au rayonnement et à l'attractivité internationale de l'IRT.



De gauche à droite : WiroJ. Niessen, Dominique Thomas, Alberto del Bimbo, François Neumann, Serge Fdida, Catherine Rosenberg, Didier Lebrat, Hugues Vinet. En médaillon, Christine Jacqmot. Crédit Fred Pieau

A propos de Catherine Rosenberg

Catherine Rosenberg est professeur de Génie électrique et informatique à l'Université de Waterloo. Depuis juin 2010, elle est titulaire de la Chaire de recherche du Canada sur l'Internet de demain. Elle démarre sa carrière chez Alcatel, en France, avant de rejoindre les Laboratoires AT&T Bell aux États-Unis. Entre 1988 et 1996, elle fait partie de l'équipe enseignante de l'École Polytechnique de Montréal, au Canada. Puis, en 1996, elle rejoint le réseau Nortel Networks au Royaume-Uni où elle crée et dirige le Département R&D consacré aux Réseaux satellite à haut débit. En août 1999, le Dr. Rosenberg devient professeur à l'École de Génie électrique et informatique à l'Université de Purdue où elle cofonde, en mai 2002, le Centre de systèmes et applications sans fil (CWSA). Elle intègre l'Université de Waterloo en 2004, à la tête du Département de Génie électrique et informatique. Le Dr. Rosenberg est membre du Comité consultatif scientifique de France-Télécom ainsi que de l'IEEE (Institut des ingénieurs électriciens et électroniciens).

A propos de b<>com

L'IRT b<>com a pour mission d'accélérer, grâce à la recherche et l'innovation dans les technologies du numérique, le développement et la mise sur le marché d'outils, de produits et de services améliorant la vie quotidienne. Concrètement, b<>com innove au plus haut niveau dans les domaines de l'hypermédia (images ultra haute définition, image et son 3D, contenus intelligents, réalités virtuelle et augmentée...), des réseaux ultra haut débit et de la e-santé comme premier domaine d'application.

Son campus principal se situe à Rennes et ses sites secondaires à Lannion et Brest. Il est soutenu par le programme Investissements d'Avenir de l'Etat, la Région Bretagne, Rennes Métropole, Lannion Trégor Agglomération et Brest Métropole Océane.

www.b-com.com



[IRT_Bcom](#)

Contact presse

WELLCOM - Hélène Boulanger : hb@wellcom.fr / 01 46 34 60 60

b<>com - Delphine Jugon : delphine.jugon@b-com.com / 02 56 35 88 32

Biographies détaillées et photos disponibles sur demande.