

3<sup>e</sup> édition

# FIBEQ 2024

Une vision en action!

Forum Innovation sur  
la Bioéconomie au Québec



## Programmation

« L'incontournable de la bioéconomie au Québec »

Conférences

Panels & Ateliers

Réseautage B2B

Maillage employé-employeur

Dîners et Cocktails réseautage

Animatrice de l'évènement :

Lauréanne Daneau

Directrice Générale chez Environnement Mauricie

- 08h00** ○ **Accueil des participants, visite des kiosques & réseautage**
- 8h30-8h50** ○ **Ouverture du forum - Mots de bienvenue**  
Geneviève Mathieu, Présidente-directrice générale, CRIBIQ  
Jean-Philippe Jacques, Directeur, Innofibre  
Mario de Tilly, Directeur général, IDE Trois-Rivières
- 8h50-9h00** ○ **Marco Blouin**, Directeur général de la Science et des Partenariats, ministère de l'Économie, de l'Innovation et de l'Énergie
- 9h00-9h15** ○ **Tristan Landry**, Directeur général régional des Régions de l'Est chez Environnement et Changement Climatique Canada
- 9h30-10h00** ○ **Vision de la bioéconomie canadienne**  
Jean Hamel, président sortant de Bioindustrial Innovation Canada (BIC) et ingénieur en chef chez FPInnovations
- 10h00-10h15** ○ **Pause réseautage**
- 10h15-10h55** ○ **La bioéconomie comme vecteur essentiel pour un futur durable**  
Geneviève Mathieu, Présidente-directrice générale, CRIBIQ  
Jean-Philippe Jacques, Directeur, Innofibre
- 10h55-11h15** ○ **La bioéconomie comme vecteur essentiel pour un futur durable**  
David Berthelot, Directeur développement des affaires et prospection, IDE Trois-Rivières
- 11h15-12h** ○ **Panel de discussion : Le potentiel de la bioéconomie au Québec comme catalyseur d'une croissance durable. Animé par Jean Hamel**  
Geneviève Mathieu, Présidente Directrice générale, CRIBIQ  
Jean-Philippe Jacques, Directeur, Innofibre  
David Berthelot, Directeur développement des affaires et prospection, IDE Trois-Rivières  
Simon Barnabé, Professeur, Université du Québec à Trois-Rivières
- 12h-13h30** ○ **Dîner et réseautage**
- 13h30-16h30** ○

**13h30-16h30** ○

<b>Salle A</b>	<b>Salle B</b>	<b>Salle C</b>
<b>Évolution de la chaîne de valeur pour la décarbonation industrielle</b>	<b>Compostage des polymères issus de la biomasse : Solution pour remplacer les plastiques fossiles?</b>	<b>Électronique imprimée circulaire et biosourcée</b>
En collaboration avec: Innofibre		En collaboration avec: Kemitek
<p><b>Animation:</b> Guillaume Gagnon-Caya, Ingénieur de recherche, Canmet Énergie et Olivier Rezazgui, chercheur, Innofibre</p> <p><b>Mot d'ouverture</b></p> <p><b>L'atteinte de la carboneutralité, la réalité du milieu industriel</b> Jean-François Levasseur, Directeur, Relations avec l'industrie et programmes d'innovation, Ressources naturelles Canada - Service canadien des forêts</p> <p><b>Les contraintes de l'approvisionnement en biomasse pour supporter la décarbonation</b> Antoine Langlois, Propriétaire et fondateur, Forex</p> <p><b>Adaptation des technologies pour soutenir la décarbonation du milieu industriel</b></p> <p><b>La transition vers la carboneutralité et impact sur la compétitivité</b></p> <p><b>Panel de discussion : Les défis limitant la décarbonation du secteur industriel</b></p> <p><b>Mot de la fin</b> <b>Accompagnement technologique collaboratif par les centres de recherche</b> Olivier Rezazgui, chercheur, Innofibre Guillaume Gagnon-Caya, Ingénieur de recherche, Canmet Énergie</p>	<p><b>Animation:</b> Paul Boudreault, Président, Bosk</p> <p><b>Mot d'ouverture</b></p> <p><b>Bioplastiques 101 et emballage: quelques définitions, différences, précisions, avantages, inconvénients et évaluation de différents scénarios possibles de fin de vie.</b> Michel Labonté, Président, Consultations PCML</p> <p><b>Titre à venir</b> Stephen McLeod, Directeur général, Composte Montreal</p> <p><b>Titre à venir</b> Cathy Palko, Manager, Recycled Content and Bioplastics Policy, Environment and Climate Change Canada</p> <p><b>Mot de la fin</b> Paul Boudreault, Président, Bosk</p>	<p><b>Élécir : Innovons pour une électronique imprimée écoresponsable</b> David Gendron, Chercheur sénior, Kemitek</p> <p><b>Panel de discussion</b>, animé par Rusoma Akilimali, Conseiller en technologie et innovation, PRIMA-Québec</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ngoc Duc Trinh, Directeur général adjoint, Institut des communications graphiques et de l'imprimabilité</li> <li>• David Myja, Chercheur, Innofibre</li> <li>• Anne Blayo, Enseignante-chercheure, Grenoble INP-Pagora, UGA et LGP2</li> <li>• Mario Leclerc, Professeur titulaire, département de chimie, Université Laval</li> </ul> <p><b>Présentation de BioProFor</b> Marc-André Hinse, président, Bioprofor</p> <p><b>Innovations dans l'industrie de l'imprimerie</b> Anouk Boutin, Responsable développement durable, Imprimerie Ste-Julie</p> <p>L'électronique imprimée tournée vers l'avenir : biosourcée, circulaire et durable Catherine Marsan-Loyer, Coordinatrice des projets éco-responsables, C2MI</p> <p>L'électronique imprimée : de l'université vers l'industrie Anne Blayo, Enseignante-chercheure, Grenoble INP-Pagora, UGA et LGP2</p> <p><b>Mot de la fin</b></p>

**14h45**  
**pause**

**5 à 7** ○ **Cocktail réseautage - visite des kiosques**



**Veillez noter que la salle B2B (salle ACTION) sera disponible le premier jour en après-midi ainsi que toute la journée du deuxième jour.**

08h00

**Accueil des participants, visite des kiosques & réseautage**

8h30-8h45

**Allocution de M. Jean Boulet**, Ministre du Travail ; Ministre responsable de la région de la Mauricie, de la région de l'Abitibi-Témiscamingue et de la région du Nord-du-Québec (vidéo)

**Allocution de Mme Maïté Blanchette Vézina**, Députée de Rimouski, Coalition avenir Québec, Ministre des Ressources naturelles et des Forêts, Ministre responsable de la région du Bas-Saint-Laurent et de la région de la Gaspésie-Îles-de-la-Madeleine (vidéo)

8h45-9h15

**Europe - Enclencher le changement systémique de la bioéconomie par l'approche territoriale**

Jean Marc Callois, Directeur régional adjoint à la Direction régionale de l'alimentation et de l'agriculture et de la forêt (France)

9h15-9h30

**Présentation de la feuille de route en économie circulaire du Gouvernement du Québec**

Sabrina Cholette, Conseillère en économie circulaire au Ministère de l'Environnement et de la Lutte contre les changements climatiques

9h30-10h15

**Panel de discussion - Modèle d'affaire gagnant en bioéconomie circulaire. Animé par Soulaf Slaoui**

Benjamin Walczak, Ingénieur associé et Directeur division écrans verts, RAMO

Grégory Hersant, Ph. D., Co-fondateur, Flaura

François Léveillé, Vice-président - Division traitement et transformation, Viridis

Alexandre Savard, Co-fondateur - Développement Technologique, Encore Biomatériaux

10h15-10h30

**Pause**

10h30-12h

<p><b>Salle A</b></p> <p><b>Comment la fermentation de précision peut révolutionner l'industrie alimentaire</b></p> <p><b>En collaboration avec:</b> Consortium RITA</p>	<p><b>Salle B</b></p> <p><b>Quelles solutions face aux PFAS</b></p>	<p><b>Salle C</b></p> <p><b>Transformer les idées en réalité : parcours de l'innovation en bioéconomie</b></p> <p><b>En collaboration avec:</b> Axelys</p>
<p><b>Animation:</b> Laila Ben-Said, Directrice à l'innovation, CRIBIQ</p> <p><b>La fermentation de précision : définitions, avantages et défis</b> Denis Groleau, Université de Sherbrooke</p> <p><b>Precision fermentation for single cell protein as food and feed</b> Eric Peterson, Directeur R&amp;D, DeNova</p> <p><b>Mise à l'échelle de la fermentation de précision : apprentissage par les essais en amont et en aval</b> Andrea Hill et Maria Paula Criado-Cabral, Lallemand</p> <p><b>Panel de discussion</b>, animé par Joshua Cloutier-Beaupré, Chercheur en Bioprocédés, CNETE et Salwa Karboune, Directrice, Consortium RITA</p>	<p><b>Animation:</b> Cristina Marques, Vice-présidente - Programmes recherche collaborative, CRIBIQ</p> <p><b>Mot de bienvenu</b> Sébastien Sauvé, Professeur titulaire en chimie environnementale, Université de Montréal</p> <p><b>État de la situation</b> François-René Bourgeois, Directeur scientifique, CTEAU</p> <p>Patrick Drogué, Professeur, INRS</p> <p><b>Solutions Industrielles</b> Louis-Clément Barbeau, Responsable innovation, RAMO Stéphane Giasson, Directeur Général, Puribec</p>	<p><b>Animation:</b> Valérie Bélanger et Jérôme Laurent, Axelys</p> <p><i>Étape 1: Concrétisation des idées en innovation</i> <b>Comment transformer du CO2 en biocarburant, un procédé prometteur</b> Maria Elektorowicz, Professeure, Université Concordia</p> <p><b>Une émulsion verte et biodégradable pour une destruction rapide des bactéries</b> Mohamed Walid Hassen, Professeur, Université de Sherbrooke et Patrick Marchand, VP Innovation, Sani-Marc</p> <p><i>Étape 2: De la recherche à la maturation</i> <b>Production de chitosane à partir des résidus</b> Marc Fafard, Président, Or Rouge de la Côte Nord</p> <p><i>Étape 3: Arriver à la commercialisation</i> <b>Production d'un cuir végétal à base de résidus de pommes</b> Grégory Hersant, Directeur des opérations et co-fondateur, Flaura Cuir végétal et Justine Decaens Directrice R&amp;D, Groupe CTT</p>

12h-13h30

**Dîner et réseautage**

13h30-15h30

<p><b>Salle A</b></p> <p><b>Bioressources marines et leurs applications industrielles</b></p>	<p><b>Salle B</b></p> <p><b>Innovier pour une transition énergétique durable : les frontières des bioénergies</b></p>	<p><b>Salle C</b></p> <p><b>Biomolécules à haute valeur ajoutée - innovations et utilisation des biomasses</b></p> <p><b>En collaboration avec:</b> Biotperre</p>
<p><b>Animation:</b> Claude Côté, directeur innovation, CRIBIQ</p> <p><b>Développement d'actifs biosourcés à destination du secteur cosméceutique</b> Samuel Fortin, Président, SCF-Pharma Bertrand Genard, Président, Isobiokem</p> <p><b>Capteur biohydrovoltaïque à base de mucus de myxine</b> Vincent Forge, co-fondateur, Amylen</p> <p><b>Adaptation du spectre lumineux dans la production de microalgues et plantules</b> Daniel Ernesto Moschini, Président, ADSOL</p> <p><b>Titre à venir</b></p>	<p><b>À venir</b> Conférence et panels de discussions</p>	<p><b>À venir</b> Conférence et panels de discussions</p>

15h30-16h

**Mot de la fin par Andréanne Daneau, directrice générale chez Environnement Mauricie**



Comité organisateurs :



Partenaires :



Conférences & Panels en collaboration avec :

**RITA** Recherche  
Innovation  
Transformation  
Alimentaire

  
**Innofibre**  
Centre d'innovation  
des produits celluloseux

  
**Biopterre**

**kemitek**

