



The International Conference for the Forest Bioeconomy

BIOFOR International

Feb. 3-6 Feb. 2020
Montreal, Canada



[Appel de communications] BIOFOR International 2020
3-6 février, Hôtel Fairmont le Reine Elizabeth, Montréal, QC, Canada
www.paperweekcanada.ca

BIOFOR International 2020, la conférence phare de PAPTAC consacrée à la bioéconomie forestière est organisée dans le cadre de PaperWeek Canada. La conférence aura lieu du 3 au 6 février 2020 à l'hôtel Fairmont le Reine Elizabeth à Montréal (QC, Canada) sous le thème **“La bioéconomie: des avancées technologiques aux nouveaux modèles d'affaires”**.

BIOFOR représente un forum de premier plan pour discuter des avancées majeures dans le déploiement de la bioéconomie forestière, réunissant des acteurs clés de l'industrie forestière et des secteurs intersectoriels d'Amérique du Nord, d'Europe et du monde entier. Nous encourageons le milieu universitaire, les fabricants de produits forestiers, les instituts de recherche, le secteur financier, le secteur chimique, le secteur agro-alimentaire et les autres secteurs industriels et gouvernementaux à soumettre leurs récents travaux afin de les présenter dans le programme.

Principaux sujets de soumission de présentation:

DÉVELOPPEMENT DE MARCHÉ

- Bioéconomie et économie circulaire: nouvelles initiatives commerciales
- Nouveaux produits biochimiques modulaires et biomatériaux du futur
- Perspective internationale des moteurs du marché pour les

- carburants renouvelables avancés
- Mettre à profit les atouts d'usines de pâte
- Politiques et impacts sur la croissance durable de la bioéconomie
- Opportunités de financement dans un contexte bioéconomique

AVANCÉES ET INNOVATION EN RECHERCHE

- Nouveaux concepts de bioraffinage et applications industrielles potentielles
- Valorisation de la lignine, de la cellulose et des extraits
- Transformation en aval et bioproduits innovants
- Nouvelles applications non traditionnelles de la cellulose
- Chimie de la biomasse, biochimie, biologie moléculaire et ingénierie

- Emballage durable
- Intensité énergétique et GES des bioproduits à valeur ajoutée
- Supergrappes d'innovation et autres opportunités de financements de réseaux pour la R & D & D
- Potentiel d'approvisionnement en biomasse: défis socio-économiques, la durabilité, les questions politiques clés et les lacunes dans les connaissances

INGÉNIERIE DE LA TRANSFORMATION

- Big data, analyse de données et intelligence artificielle: changer le visage de l'ingénierie et la gestion des forêts en temps réel pour des stratégies de transformation réussies
- Propriété intellectuelle et sécurité des données
- Technologies transformatrices: changements de base, nouvelles façons d'utiliser la fibre de bois, nanomimétiques

- Chaîne de valeur forestière: de nouvelles stratégies en réponse à l'émergence des défis climatiques et commerciaux auxquels fait face le secteur forestier
- Les leaders de l'industrie forestière de demain
- Les start-ups en tant que moteur majeur du transfert de technologie

Visitez www.paperweekcanada.ca pour soumettre un abstract pour le programme de PaperWeek Canada

INFORMATIONS SUR LA SOUMISSION D'ABSTRACTS

Les abstracts ne devraient pas dépasser 300 mots

Les abstracts doivent être envoyés par courriel à biofor@paptac.ca avant le 16 septembre

Les auteurs recevront un courriel de suivi sur l'acceptation conditionnelle de leur soumission ou sa non-sélection

Les soumissions tardives pourraient ne pas être sélectionnées pour le programme

**Une session dédiée aux Posters est aussi planifiée*



6300 Avenue Auteuil, Suite 440, Brossard, (Québec) J4Z 3P2 CANADA
Phone: (514) 392-0265 / Fax: (514) 392-0369 / tech@paptac.ca - www.paptac.ca