



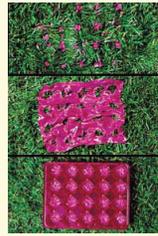
La SOCIÉTÉ CANADIENNE de
GÉNIE AGROALIMENTAIRE et
de BIOINGÉNIERIE

En quête de **solutions** pour une vie
durable sur notre petite planète

- L'augmentation projetée de 40% de la population mondiale d'ici 2030 ajoutera 2 milliards d'individus à notre planète
- La croissance de la population mondiale nécessite plus de nourriture, d'eau, d'énergie et de biens
- Les limites de nos ressources naturelles nous forcent à faire plus avec moins tout en préservant notre environnement

Les **bioingénieurs** travaillent à
assurer que la population
croissante aura la jouissance
des **nécessités de la vie**

- ... abondance et sécurité des aliments et de l'eau
- ... disponibilité du bois d'œuvre et de la fibre pour offrir un foyer et des vêtements
- ... abondance des ressources énergétiques renouvelables
- ... de l'air pur



Les Missions de la Société :

Promouvoir l'avancement et l'utilisation des principes et pratiques d'ingénierie intégrés aux systèmes biologiques pour la production d'aliments, de bio-produits et d'énergie

Développer et adopter les normes de pratiques en bioingénierie par l'entremise d'une variété de champs d'études incluant le génie agricole, le génie forestier, le génie alimentaire, le génie biologique, le génie des bioressources, le génie biochimique et le génie des biosystèmes.

Assurer la sécurité et la santé des travailleurs en bioingénierie en développant des normes visant à maintenir un environnement sain et durable.

Développer des programmes de formation continue en organisant des conférences et des ateliers, et par l'entremise de la publication d'articles scientifiques visant la dissémination d'informations sur les pratiques en bioingénierie.

Consultez notre
site internet pour :

- Les conférences à venir
- Obtenir des liens avec des départements universitaires en bioingénierie
- Des informations sur les bourses offertes
- Des informations de carrière
- De l'information pour les jeunes membres

Posez nous des questions à :
bioeng@bioeng.ca

www.bioeng.ca
www.asabe.org



La SOCIÉTÉ CANADIENNE de
GÉNIE AGROALIMENTAIRE et
de BIOINGÉNIERIE



La SOCIÉTÉ CANADIENNE de
GÉNIE AGROALIMENTAIRE et
de BIOINGÉNIERIE

La société canadienne de génie
agroalimentaire, de la bioingénierie
et de l'environnement

CANADIAN SOCIETY for
BIOENGINEERING

The Canadian society for engineering in
agricultural, food, environmental, and
biological systems

DECOUVREZ

Le génie qui vise
PLUS HAUT

Le génie
pour **LA VIE**

Le génie qui
FAIT UNE DIFFÉRENCE

Découvrez la SOCIÉTÉ CANADIENNE de GÉNIE AGROALIMENTAIRE et de BIOINGÉNIERIE

La société canadienne de génie agroalimentaire, de la bioingénierie et de l'environnement
The Canadian society for engineering in agricultural, food, environmental, and biological systems

Pourquoi devenir membre de la Société Canadienne de Génie Agroalimentaire et de Bioingénierie?

- **Afin de consolider votre appartenance à la profession.** Que vous assistiez aux conférences annuelles, présentiez des articles techniques ou participiez à divers comités, vous obtiendrez une reconnaissance professionnelle unique et sans pareil.
- **Afin de contribuer à la profession.** Par votre participation, vous pourrez influencer l'avenir de l'ingénierie de l'agriculture, de l'alimentation et des systèmes biologiques. CSBE/SCGAB et ASABE ont vos intérêts professionnels à cœur.
- **Pour interagir avec d'autres.** Votre adhésion à la société vous procure des opportunités de réseautage, vous permettant d'établir des liens professionnels avec vos pairs et collègues partageant les mêmes intérêts, ou avec de possibles employeurs ou employés.
- **Afin de participer à des ateliers de développement professionnel.**
- **Pour vous donner accès à un large réseau d'information.** Plus de 2000 nouveaux articles techniques, articles scientifiques, normes et livres sont ajoutés à chaque année à la base d'information disponible.
- **Pour vous donner accès à des opportunités de perfectionnement professionnel.** La CSBE/SCGAB et ASABE sont engagées à promouvoir la formation continue de ses membres.
- **Pour aider les jeunes ingénieurs à prendre leur envol dans la profession.**

« J'ai découvert que le génie biologique et agricole présente des champs d'études intéressants et très différents du génie traditionnel. De plus j'ai la chance de travailler dans une industrie qui fait une différence et ce à travers le monde »

Que vous offre votre adhésion à la société?

-  **Une adhésion triple à un seul prix modique.** Affiliation à la CSBE/SCGAB, plus affiliation à la société américaine ASABE et à la société internationale CIGR. La société est présente qu'au sein de l'IAC et de l'ICI.
- **Le génie des biosystèmes au Canada**, est le journal scientifique de la société CSBE/SCGAB qui publie des articles en français et en anglais. C'est un journal électronique qui publie plus de 40 articles par année et couvrant toute la gamme de sujets en génie des biosystèmes. Les membres de la société ont accès aux fichiers pdf grâce à un mot de passe.
- **Perspectives – Nouvelles de la SCGAB**, la société CSBE/SCGAB publie un bulletin d'information trimestriel vous offrant des nouvelles des membres, des activités régionales, des assemblées et conférences, des récompenses et des opinions.
- **Resource – Engineering and Technology for a Sustainable World** présentant des comptes-rendus technologiques dans le domaine de l'ingénierie de l'agriculture, de l'alimentation et des systèmes biologiques.
- **Inside ASABE**, est un bulletin d'information périodique qui paraît à l'intérieur même du mensuel *Resource*.
- **La base de données techniques de l'ASABE** est disponible en ligne. Savoir c'est pouvoir.
- **Journal électronique CIGR**, offre un accès internet à ses articles scientifiques.
- **Un site internet de la société au www.bioeng.ca** vous offre les dernières nouvelles des activités de la société, des possibilités d'emploi, des articles et des contacts et un lien avec www.asabe.org.



Comment devient on membre de la société canadienne de génie agroalimentaire et de bioingénierie?

- Les étudiants et les professionnels non-membres peuvent devenir membre de la société en remplissant le formulaire d'adhésion disponible sur le site internet. Des formulaires d'adhésion sont aussi disponibles en contactant le bureau de la société.
- **Quels sont les frais d'adhésion?**
Les frais annuels d'adhésion varient selon l'âge de \$95 à \$155. Un prix réduit est applicable pour les étudiants. Pour en savoir plus sur les frais d'adhésion, veuillez consulter le site internet de la société CSBE/SCGAB ou le bureau de la société.

Contactez nous :

Site internet : www.bioeng.ca
(avec hyperlien au site ASABE)
ou écrivez à :

CSBE/SCGAB
PO BOX 23101 RPO MCGILLIVRAY
WINNIPEG MB R3T 5S3

Tel: 204-233-1881
Fax: 204-231-8282
Courriel: bioeng@bioeng.ca

www.bioeng.ca

La SOCIÉTÉ CANADIENNE de
GÉNIE AGROALIMENTAIRE et
de BIOINGÉNIERIE