



# 2026 CMBES / APIBQ JOINT CONFERENCE

December 7-9, 2026 at the Hôtel Bonaventure Montreal



## CALL FOR ABSTRACTS OR PAPERS

The CMBES and APIBQ are teaming up to offer the premier event for biomedical engineering professionals in Canada. The CMBES/APIBQ Joint Conference (CAJC) will offer both a national and provincial forum for exchange of knowledge and ideas among academia, clinical engineering and industry.

The main objective of the 2026 CAJC is to improve communication and encourage collaboration among all healthcare professionals through the presentation and discussion of new research and current challenges.

**The Program Committee invites engineers, physicists, physicians, scientists, students, technicians and technologists to submit abstracts or papers for this important event. Scientific and technical contributions are welcome in, but not limited to, the following areas:**

- Biomaterials
- Biomechanics
- Biomedical Image Processing
- Biophotonics
- Clinical Engineering
- Ethics and Regulations
- Health Informatics
- Medical Devices: Development, Evaluation and Commercialization
- Neuroengineering
- Physiological Systems / Modeling
- Rehabilitation Engineering
- Robotics
- Sensors and Instrumentation
- Signal Processing
- Software Usability Testing
- Synthetic Biology
- Telehealth
- Tissue Engineering

## KEY DEADLINES

<b>August 15, 2026</b>	<b>Final submission deadline</b>
<b>September 20, 2026</b>	<b>Notification of acceptance</b>
<b>October 1, 2026</b>	<b>Early bird registration ends</b>
<b>Dec 7-9, 2026</b>	<b>2026 CMBES / APIBQ Joint Conference</b>

## Submission Process

The 2026 CAJC is now accepting submissions.

Please note the following:

- **All papers will be peer-reviewed.** One author from each paper must be willing to review at least two other papers (or designate another in their place). The author selected to be the reviewer should not be a student.
- Authors may submit an abstract (1 page) or full-length paper (2-4 pages). Submissions will be accepted for a **podium or poster** slot based on our peer-review ranking process, acceptances to be sent out by September 20, 2026.
- Authors must use the 2026 CAJC template to submit abstracts and papers. These templates are available in our online submission system (see below).
- All submissions are due **August 15, 2026**.

Please follow the link below to create an account for the online submission system and to submit your abstract or paper:

<https://easychair.org/conferences/?conf=cmbec48apibq2026>

## Outstanding Research Competition

A short list of outstanding candidates will be selected by the Academic Committee upon submission. Papers and presentations of the candidates on the short list will be judged at the conference by the Competition Review Committee. Only full papers by CMBES members are eligible for this competition. **The winner receives \$2000.**

## Student Paper Competition

Undergraduate and Graduate Students are invited to submit abstracts or papers. Only students who are members of CMBES will be eligible. **The top three student presentations will win a cash prize (\$500, \$300, \$200).**

**Questions?**

Visit: [www.cmbes.ca](http://www.cmbes.ca)

Email: [anikke.rioux.ci:ssmc16@ssss.gouv.qc.ca](mailto:anikke.rioux.ci:ssmc16@ssss.gouv.qc.ca)



# CONGRÈS CONJOINT SCGB / APIBQ 2026

Le 7 au 9 décembre 2026 au Hôtel Bonaventure Montréal

## INVITATION À SOUMETTRE DES RÉSUMÉS OU DES ARTICLES

La SCGB et l'APIBQ s'associent pour organiser l'événement principal destiné aux professionnels du génie biomédical au Canada. La Congrès conjointe SCGB/APIBQ (CAJC) offrira un forum à la fois national et provincial pour l'échange de connaissances et d'idées entre le milieu académique, le génie clinique et l'industrie.

L'objectif principal de la CAJC 2026 est d'améliorer la communication et d'encourager la collaboration entre tous les professionnels de la santé par la présentation et la discussion de nouvelles recherches et des défis actuels.

**Le comité de programme invite les ingénieurs, physiciens, médecins, scientifiques, étudiants, techniciens et technologues à soumettre des résumés ou des articles pour cet événement important. Les contributions scientifiques et techniques sont les bienvenues, notamment, mais sans s'y limiter, dans les domaines suivants :**

- Biomatériaux
- Biomécanique
- Traitement d'images biomédicales
- Biophotonique
- Ingénierie clinique
- Éthique et réglementation
- Informatique de santé
- Dispositifs médicaux : développement, évaluation et commercialisation
- Neuro-ingénierie
- Systèmes physiologiques / Modélisation
- Ingénierie de réadaptation
- Robotique
- Capteurs et instrumentation
- Traitement du signal
- Tests d'ergonomie des logiciels
- Biologie synthétique
- Télésanté
- Ingénierie tissulaire

## DATES CLÉS

<b>15 août 2026</b>	<b>Date limite de soumission</b>
<b>20 septembre 2026</b>	<b>Notification d'acceptation</b>
<b>1er octobre 2026</b>	<b>Fin des inscriptions à tarif réduit</b>
<b>Du 7 au 9 décembre 2026</b>	<b>Congrès conjoint SCGB / APIBQ 2026</b>

### Procédure de soumission

Le CAJC 2026 accepte désormais les soumissions.

Veillez noter les points suivants :

- **Tous les articles feront l'objet d'une évaluation par les pairs.** Un auteur de chaque article doit accepter d'évaluer au moins deux autres articles (ou désigner quelqu'un d'autre à sa place). L'auteur désigné comme évaluateur ne doit pas être étudiant.
- Les auteurs peuvent soumettre un résumé (1 page) ou un article complet (2 à 4 pages). Les soumissions seront acceptées pour une **présentation orale ou un poster** en fonction de notre processus de classement par évaluation par les pairs. Les notifications d'acceptation seront envoyées avant le 20 septembre 2026.
- Les auteurs doivent utiliser le modèle CAJC 2026 pour soumettre leurs résumés et articles. Ces modèles sont disponibles dans notre système de soumission en ligne (voir ci-dessous).
- La date limite de soumission est fixée au **15 août 2026**.

Veillez suivre le lien ci-dessous pour créer un compte sur le système de soumission en ligne et pour soumettre votre résumé ou votre article :

<https://easychair.org/conferences/?conf=cmbec48apibq2026>

### Concours de recherche exceptionnelle

Une liste restreinte de candidats exceptionnels sera établie par le Comité académique sur la base des résumés et des articles soumis. Les articles et les présentations des candidats figurant sur cette liste restreinte seront évalués lors de la congrès par le Comité d'évaluation du concours. Seuls les articles complets rédigés par des membres de la SCGB sont éligibles à ce concours. **Le lauréat recevra une récompense de 2 000 \$.**

### Concours d'articles étudiants

Les étudiants de premier cycle et de cycles supérieurs sont invités à soumettre des résumés ou des articles. Seuls les étudiants qui sont membres du CMBES seront éligibles. **Les trois meilleures présentations étudiantes remporteront un prix en espèces (500 \$, 300 \$, 200 \$).**

**Des questions ?**

Rendez-vous sur : [www.cmbes.ca](http://www.cmbes.ca)

Envoyez un courriel à : [anikke.rioux.cisssmc16@ssss.gouv.qc.ca](mailto:anikke.rioux.cisssmc16@ssss.gouv.qc.ca)