

# Rehausser les normes pour votre carrière, votre industrie et votre pays

Depuis plus de 100 ans, le Groupe CSA favorise l'élaboration de normes et de codes de divers horizons pour contribuer à améliorer la sécurité, la santé, l'environnement et l'efficacité économique en Amérique du Nord.

Plus de 11 000 membres bénévoles dotés d'expertises et de perspectives diversifiées ont offert leur temps, leurs connaissances et leur expérience pour élaborer et entretenir plus de 3 000 normes du Groupe CSA. Les normes sont plus robustes et percutantes lorsqu'une grande variété de personnes participent à leur création et à leur amélioration continue.

## Pourquoi devenir membre bénévole du Groupe CSA?

### Façonnez le futur de votre industrie

en contribuant à l'élaboration de normes utilisées par l'industrie et souvent référencées par les gouvernements municipaux, provinciaux et fédéral dans les lois et règlements

### Démontrez votre leadership

et exprimez les intérêts de votre industrie lors de discussions avec d'autres membres



### Faites une différence positive

dans votre profession en faisant rayonner votre expertise pour aider à élaborer des normes au service des gens, des entreprises et de l'environnement et nous rapprocher d'un monde meilleur, plus sécuritaire et plus durable

### Faites avancer votre carrière

en collaborant, en apprenant et en tissant des liens avec des experts de l'industrie, des organismes de réglementation, le milieu universitaire et des représentants d'autres groupes d'intérêts

## Que font les membres du Groupe CSA?

- Ils **contribuent** à l'élaboration de normes en participant à un processus ouvert, transparent et certifié
- Ils **participent** activement à des réunions de comités et mettent de l'avant les points de vue de leur industrie et de leur profession efficacement
- Ils **communiquent et collaborent** avec d'autres membres de comités pour appuyer la prise de décisions par consensus
- Ils **examinent** des documents de comités, des publications et des recherches.
- Ils se **tiennent informés** des tendances émergentes et des nouveaux enjeux applicables au travail des comités
- Ils **aident à faire progresser** l'utilisation et l'adoption de normes par l'industrie, les gouvernements et d'autres parties prenantes.



**Communiquez avec nous** dès aujourd'hui pour apprendre comment vous pouvez contribuer à l'élaboration de normes.

✉ [member@csagroup.org](mailto:member@csagroup.org)

🌐 [community.csagroup.org](http://community.csagroup.org)



## Domaines d'intervention

- Agriculture et agroalimentaire
- Carburants et transports
- Construction et infrastructures
- Électricité
- Environnement et ressources naturelles
- Équipements mécaniques et industriels
- Pétrole et gaz naturel
- Production d'énergie nucléaire
- Santé et bien-être
- Santé et sécurité au travail
- Sécurité du public
- Systèmes de gestion
- Technologies de l'information et de la communication
- Transport en commun

# Participez à l'élaboration de l'édition 2030 du CSA S6, Code canadien sur le calcul des ponts routiers



## Établissant la sécurité et la fiabilité

partout au Canada, le Code canadien sur le calcul des ponts routiers est obligatoire dans la plupart des provinces et territoires par l'autorité compétente.



**1 comité technique,  
18 sous-comités  
et 4 groupes de travail**



## 275+

membres du Canada,  
des États-Unis et  
d'autres pays

## Élaboration du Code et domaines de recherche

Pour l'élaboration de l'édition 2030 du Code, le Groupe CSA recherche de nouveaux bénévoles justifiant d'une expertise dans les domaines suivants :



- Résilience, adaptation et atténuation de climat, incluant une approche fondée sur le risque des charges climatiques et prise en compte des événements extrêmes
- Hydraulique et hydrologie (inondations)
- Durabilité
- Méthodes d'analyse
- Dispositifs de retenue et supports d'équipement routiers
- Évaluation des fondations existantes en fonction de l'affouillement actuel et prévu
- Remise en état et réparation
- Structures renforcées de fibres
- Structures d'aluminium
- Ponts à faibles émissions de carbone



### En savoir plus

Visitez la [communauté du Groupe CSA du Canadian Highway Bridge Design Code](#) pour en savoir plus

## Crédits de développement professionnel

La participation à des activités au sein de l'organisme de normalisation du Groupe CSA peut vous permettre d'obtenir des crédits pour maintenir vos qualifications auprès de nombreuses organisations professionnelles, notamment la Professional Engineers of Ontario (PEO), l'Association of Professional Engineers and Geoscientists of Alberta (APEGA), l'Ontario Association of Certified Engineering Technicians et technologues (OACETT) et autres associations provinciales et territoriales. Nous vous recommandons de suivre votre participation aux activités du Groupe CSA et de confirmer votre admissibilité auprès de l'association ou du collège professionnel concerné.



### Engagez-vous

Communiquez avec le Groupe CSA pour discuter de la manière dont vous pourriez participer à l'élaboration du Code canadien sur le calcul des ponts routiers.

✉ [construction@csagroup.org](mailto:construction@csagroup.org)

🌐 [csagroup.org](http://csagroup.org)

