



Québec & E. Ontario  
American Concrete Institute

# *Prix d'Excellence*

DE LA CONSTRUCTION EN BÉTON DE L'ACI

**Mercredi 16 mars 2022**  
**À l'Hôtel Mortagne de Boucherville et en webdiffusion**





Québec & E. Ontario  
American Concrete Institute

## Règlements

### ADMISSIBILITÉ

Tous les types de projets en béton sont éligibles pour recevoir un prix dans cette compétition. Le projet soumis doit consister en une nouvelle construction quasiment achevée entre le 29 avril 2019 et le 31 décembre 2021, tel que les nouveaux règlements de l'ACI international. De plus, le projet doit être situé dans le territoire de notre section locale (Québec et Est de l'Ontario).

**Les dossiers complets de candidature doivent être soumis au plus tard le 21 janvier 2022.**

Chaque candidature doit entrer dans une des catégories suivantes:

- Bâtiments de faible hauteur, jusqu'à trois étages, de type résidentiel (immeubles et maisons), école, commerce, entrepôt et industriel, etc. ;
- Bâtiments d'hauteur moyenne, entre quatre à quinze étages ;
- Bâtiments de grande hauteur, plus de quinze étages ;
- Infrastructure : ponts, structures de traitement de l'eau, structures marines, autres structures de transport ou d'infrastructure ;
- Béton apparent ou décoratif : comptoirs, meubles, finitions extérieures et intérieures, ornements, etc. ;
- Réparation et restauration.

### RÈGLEMENT DE LA COMPÉTITION

- Seuls les formulaires d'inscription PDF seront acceptés ;
- Un projet ne peut être inscrit que dans une catégorie ;
- La candidature doit mettre en évidence l'utilisation novatrice du béton en tant que principal élément de construction ;
- La candidature doit faire preuve de créativité et d'innovation dans l'application des technologies du béton ;



*Prix d'Excellence*  
DE LA CONSTRUCTION EN BÉTON DE L'ACI

Mercredi 16 mars 2022  
À l'Hôtel Montagne de Boucherville et en webdiffusion



Québec & E. Ontario  
American Concrete Institute

- Un minimum de quatre à un maximum de huit photos doit être soumis avec chaque inscription. Au lieu d'une des photos, l'application peut inclure une vidéo en accéléré (time-lapse) de 90 secondes. Aucune animation ne sera acceptée. Le béton devrait figurer dans quelques photos et les photos de béton lors de la construction sont également encouragées. Les photos et vidéos devront nous parvenir par courriel ou par un système de transfert de fichiers lourds.
- La date limite de soumission est le vendredi 21 janvier 2022 ;
- Aucun frais d'inscription pour les candidatures ;
- Le formulaire de participation peut être rempli en français ou en anglais.

## CRITÈRES DE JUGEMENT

L'évaluation sera effectuée par un panel de professionnels hautement qualifiés représentant divers horizons et possédant une expertise technique dans toutes les catégories de prix, au niveau local ou national. Les inscriptions seront jugées en fonction des critères suivants:

- Mérite architectural
- Mérite d'ingénierie
- Créativité
- Techniques de construction et solutions innovantes
- Utilisation innovante des matériaux
- Ingéniosité
- Durabilité et résilience
- Fonctionnalité et utilisation finale

Vous pouvez consulter les gagnants 2021 de l'ACI International à l'adresse suivante :  
<https://concrete.org/aboutaci/honorsandawards/awards/projectawards/pastwinners.aspx>



# *Prix d'Excellence*

DE LA CONSTRUCTION EN BÉTON DE L'ACI

Mercredi 16 mars 2022  
À l'Hôtel Montagne de Boucherville et en webdiffusion



Québec & E. Ontario  
American Concrete Institute

## DESCRIPTION DU BÉTON

Chaque inscription doit présenter une description de 500 mots décrivant la manière dont le béton a été présenté dans le projet. Il devrait également couvrir la complexité et le caractère unique du projet et peuvent inclure des informations telles que:

- Particularités du béton
- Degré de difficulté
- Défis du projet
- Facteurs écologiques et environnementaux
- Résolution de problèmes

## MENTION IAAQ

Les projets soumis pour l'ensemble des catégories qui comportent des aspects particuliers liés à l'acier d'armature seront candidats pour une Mention IAAQ. L'évaluation des projets se fera sur les critères suivants :

- Présentation du projet d'un point de vue de l'acier d'armature,
- Mise en valeur du béton,
- Défis du projet, du design et des aspects structuraux,
- Méthodes et techniques innovantes,
- Retombées sociales, économiques et environnementales.

Si vous avez des questions sur la compétition, veuillez contacter :  
[prixdexcellence@aciquebec.com](mailto:prixdexcellence@aciquebec.com)



*Prix d'Excellence*  
DE LA CONSTRUCTION EN BÉTON DE L'ACI

Mercredi 16 mars 2022  
À l'Hôtel Montagne de Boucherville et en webdiffusion