



# L'ASCENSION

cisc icca Le 24e concours annuel pour les étudiants en architecture de l'ICCA 2024-2025

## L'Ascension : Dossier de concours

Les étudiants des écoles canadiennes d'architecture et d'ingénierie sont invités à concevoir une plate-forme d'observation à laquelle on accède par une typologie structurelle verticale. Une partie importante de la structure doit être libre et la stabilité latérale doit donc être prise en compte. L'accès principal à la plate-forme peut se faire par des escaliers, mais un ascenseur doit être inclus pour qu'elle soit entièrement accessible.

La structure primaire doit être fabriquée à partir d'une charpente métallique apparente (AESS). La structure principale doit être fabriquée en acier apparent (AESS), en se référant spécifiquement aux catégories et aux caractéristiques décrites dans le CISC AESS Guide. Des références détaillées sont disponibles sur le site web du concours.

Le site doit être situé au Canada, à la discrétion de l'équipe étudiante. La structure d'observation doit avoir une relation significative avec la vue et s'y engager.

1er prix 8 000 \$ (parrain académique 2 000 \$)  
2e prix 4 000 \$ (parrain académique 1 000 \$)  
3e prix 2 000 \$ (parrain académique 500 \$)

DATE LIMITE DE SOUMISSION : 16 MAI 2025

Inscrivez-vous en ligne pour recevoir les questions-réponses et les dernières mises à jour.

Informations : <https://www.cisc-icca.ca/concours-pour-etudiants-en-architecture>  
Contact et questions : [education@cisc-icca.ca](mailto:education@cisc-icca.ca)



### Critères d'admissibilité

Le concours est ouvert à tous les étudiants à temps plein (individuellement ou en équipe de 3 au maximum) inscrits dans une école canadienne offrant un programme d'architecture ou d'architecture/ingénierie accrédité ou non accrédité d'une durée minimale de 3 ans.

Le concours peut être réalisé dans le cadre d'un atelier sous la direction du parrain académique ou en tant que projet autonome.

Les projets gagnants et leur parrain recevront des prix tels que stipulés. Les prix seront répartis équitablement entre les membres du groupe.

Les projets gagnants seront publiés sur le site web de l'ICCA et annoncés dans notre publication Avantage Acier. Les projets seront également en exposition lors de la conférence annuelle de l'ICCA.

### COMMANDITAIRES



### Jury

Le jury est composé d'architectes, d'ingénieurs et de fabricants qui ont été lauréats de l'ICCA pour leurs réalisations exceptionnelles dans le domaine de la construction métallique ou dont le travail a été hautement reconnu dans des publications.

#### Présidente du jury

Sylvie Boulanger, ing./P.Eng., Ph.D.  
Ingénierie senior  
Montembault conseil, Montréal

#### Membres du jury

Andrew Voth, P.Eng., Ph.D.  
Read Jones Christoffersen Ltd., Toronto

Nicolas Demers-Stoddart, Concepteur principal, Associé Architect, OAQ, OAA, MRAIC, RIBA, B.Eng.  
Provencher\_Roy, Montréal

Andy Metten, P.Eng., Struct.Eng.  
Associé + Ingénieur senior  
Bush, Bohlman & Partners LLP, Vancouver

Lorraine Dearstyne Fowlow, Professeur associé,  
School of Architecture, Planning and Landscape  
University of Calgary

Owen Rose, Architecte principal, PA LEED  
rose architecture, Montréal

Marc Gasparetto, Directeur de projets  
Cherubini Group, Dartmouth