

ÉTS

Le génie pour l'industrie

ÉCOLE DE
TECHNOLOGIE
SUPÉRIEURE

Université du Québec



Canoë de béton
École de technologie supérieure

PLAN DE PARTENARIAT CANOË DE BÉTON DE L'ÉTS ÉDITION 2025-2026



NOTRE MISSION

Depuis plus de 30 ans, le club du Canoë de béton de l'ÉTS s'engage à créer la meilleure embarcation possible faite entièrement de béton ultraléger. Chaque année, l'équipe de l'ÉTS se lance de nouveau dans une course contre-la-montre où recherche et développement sont de mise, visant l'innovation à une échelle globale. Une étude poussée est effectuée afin de trouver un mélange de béton optimal et durable, garantissant une bonne efficacité du prototype aux trois compétitions annuelles. Une thématique inédite, une présentation écrite et orale explicite et des pagayeurs ayant soif de performance sont tous des facteurs de cette recette gagnante.



ACCOMPLISSEMENTS 2024-2025

Notre équipe peut être très fière de ce qu'elle a accompli dans cette 30^e édition, symbolisant le savoir accumulé depuis la création du club. Pour une troisième année consécutive, l'équipe de l'ÉTS s'est retrouvée sur le sol américain, affrontant toutes les équipes de la région Nord-Est des États-Unis. Nous sommes heureux de vous annoncer que cette épreuve a su nous décrocher une 2^e position au classement général. C'est par la suite que la compétition canadienne de canoë de béton a eu lieu à Winnipeg. Avec 23 équipes participantes et plus de 360 étudiants motivés, le défi est de taille et la compétition est féroce. Nous sommes fiers d'avoir obtenu la 3^e position au classement général.



ASCE 2024 NORTHEAST STUDENT SYMPOSIUM



COMPÉTITION NATIONALE CANADIENNE DE CANOË DE BÉTON 2025



Produit fini : 2^e place
Proposition de projet : 2^e place
Présentation orale : 2^e place
Courses (global) : 2^e place

- Sprint féminin : 2^e place
- Sprint Masculin : 2^e place
- Slalom féminin : 2^e place
- Slalom masculin : 2^e place
- COED : 2^e place

Distinctions :

- **Magalie Gravel** : Gagnante du *Student Paper Competition*



Produit fini : 2^e place
Proposition de projet : 5^e place
Amélioration notable : 3^e place
Présentation orale : 4^e place
Courses (global) : 7^e place

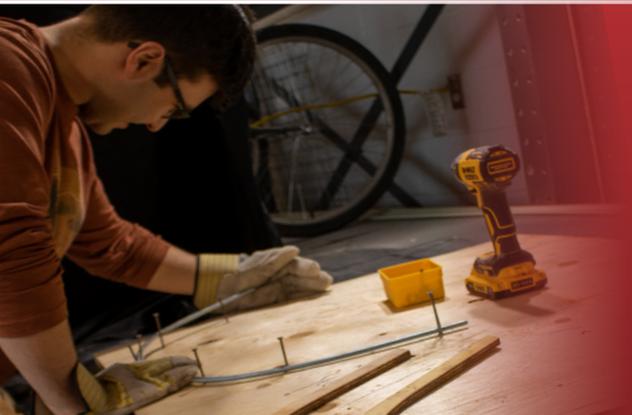
Distinctions :

- Meilleur canoë voté par les autres équipes
- Meilleur thème

NOS OBJECTIFS

APPROCHE ENVIRONNEMENTALE

La dimension environnementale fait maintenant partie intégrante du domaine de l'ingénierie et elle est au coeur du processus de conception du canoë. La réduction des déchets de fabrication, la transition vers un moule recyclable et durable, l'utilisation de matériaux moins polluants ou l'amélioration des méthodes de construction et sont des exemples concrets de cet effort écologique.



RECHERCHE ET DÉVELOPPEMENT

Cette année, nous travaillons sur une nouvelle coque plus adaptée, alliant performance et durabilité. Grâce à l'intégration d'un logiciel de conception de pointe, nous pouvons repousser les limites de la modélisation et développer une coque optimisée dans les moindres détails. Un projet ambitieux qui reflète notre volonté de rester à l'avant-garde et d'intégrer des outils modernes dans le projet.

BÉTON PERFORMANT

Le béton constituant la coque de l'embarcation doit être autant performant que nos pagayeurs. À chaque année, la recette de béton est développée afin d'obtenir une meilleure résistance, une meilleure maniabilité, une plus grande légèreté et un meilleur fini de surface.



PAGAYAGE

Plus qu'une discipline sportive, la sphère pagayage représente l'âme et le désir de victoire de l'équipe. Jouant un rôle clé dans la conception de la coque, l'expérience et l'entraînement acharné de nos pagayeurs permettent de repousser les limites de notre prototype, tout en voyant ce qu'un an de travail peut accomplir.



MOTIF DE PARTENARIAT

Comme tout projet, des ressources matérielles et monétaires sont indispensables afin de livrer un produit de qualité. Que ce soit pour de la recherche, de l'innovation, ou tout simplement des projets connexes, les partenariats nous permettent de :

1. Effectuer des analyses poussées, qui nécessitent des matériaux et de l'équipement spécifique;
2. Se procurer les matériaux nécessaires au développement des mélanges de béton et de nos projets de construction, soit en les achetant ou par l'entremise de dons matériels;
3. Organiser des événements de réseautage et offrir l'opportunité à nos futurs ingénieur(e)s de se tisser un réseau de contacts;
4. Transporter et héberger nos membres ainsi que le transport de notre embarcation en compétition, représentant environ 60% des dépenses annuelles du Club;

OFFRE DE PARTENARIAT

NIVEAU		<u>DIAMANT</u>	<u>PLATINE</u>	<u>OR</u>	<u>ARGENT</u>	<u>BRONZE</u>
		5 000 \$ +	3 000 - 4 999 \$	2 000 - 2 999\$	1 000 - 1 999 \$	Jusqu'à 999 \$
Plafond de partenaires		5	6	8	10	Illimité
Dimensions	Logo affiché sur notre bannière	15" x 15"	13" x 13"	11" x 11"	6" x 6"	Nom de votre entreprise
	Logo affiché sur notre remorque de compétition	48" x 48"	36" x 36"	24" x 24"		
	Logo sur nos chandails portés en compétition	5" x 5"	4" x 4"	3" x 3"	2" x 2"	
Visibilité sur nos réseaux sociaux	Publication personnalisée sur nos différentes plateformes	✓	✓			
	Publication générale sur LinkedIn			✓	✓	✓
Invitation à la Soirée d'inauguration du prototype 2026		✓	✓	✓	✓	✓

Voici certains critères s'appliquant aux différentes offres de partenariat :

1. Dans le cas où votre logo d'entreprise n'est pas carré, la superficie totale allouée sera respectée;
2. Dans le cas où l'entreprise désire faire un don matériel (matériaux de construction, matériaux granulaires, adjuvants, offre de service, etc.), la valeur marchande du don sera équivalente au montant de partenariat;
3. Devenir partenaire vous offre l'avantage de recevoir nos infolettres bimensuelles, qui vous tiendront régulièrement informés des développements et des progrès du projet du Canoë de béton. Ces mises à jour détaillées vous permettront de suivre de près l'évolution du projet et d'être au cœur des avancées qui façonnent notre succès collectif.

CONTACTEZ-NOUS !

Vous pouvez nous rejoindre en tout temps aux coordonnées ci-dessous si vous souhaitez communiquer avec un des représentants de notre équipe. Vous pouvez également visiter notre site web pour plus d'informations sur notre projet.

Au nom de toute l'équipe, nous avons très hâte de faire affaire avec vous pour cette 31e édition du Canoë de béton de l'ÉTS.



canoe@ens.etsmtl.ca



Alexi Morin | Co-Capitaine Administratif

(514) 601-1701

Laurent Buisson Jomphe | Co-Capitaine Technique

(438) 270-3077



<https://canoe65.wixsite.com/canoedebetonets>



<https://www.linkedin.com/company/canoe-beton-ets/>



<https://www.instagram.com/canoe.etsmtl/>



<https://www.facebook.com/ETSconcretecanoe>



<https://www.youtube.com/@CanoedebetondeLETS-lh6vi>



