

2026

INNOVER POUR DEMAIN

2025

RAPPORT
D'ACTIVITÉS



TransferTech
SHERBROOKE



MESSAGE DU PRÉSIDENT DU CONSEIL D'ADMINISTRATION



THOMAS MARTINUZZO

Président du conseil d'administration de TTS

Directeur principal ESG et création de valeur Fonds de solidarité FTQ

C'est avec fierté que les membres du conseil d'administration et moi-même vous présentons le rapport d'activités 2025-2026 de TransferTech Sherbrooke (TTS).

L'année qui se termine a été marquée par une étape importante dans le développement de notre organisation avec la nomination de Patrice Leclerc à titre de président-directeur général. Déjà bien connu au sein de l'équipe et de l'écosystème de valorisation, Patrice a su assurer une transition harmonieuse tout en apportant sa vision et son énergie à la réalisation de notre mission. Au nom du conseil d'administration, je tiens à le féliciter pour cette première année à la direction de TTS.

Au cours de l'année, l'organisation a poursuivi ses efforts afin de renforcer sa proximité avec les chercheuses et chercheurs de l'Université de Sherbrooke. Cette présence accrue au sein de la communauté de recherche est essentielle pour favoriser l'émergence de nouvelles innovations et permettre aux découvertes issues de nos laboratoires de générer des retombées concrètes pour la société. Les résultats présentés dans ce rapport témoignent de la pertinence de cette approche et de la confiance que les chercheuses et chercheurs accordent à l'équipe de TTS.

Je suis également heureux de constater que TTS poursuit le développement de ses activités en innovation sociale. Les défis auxquels nos collectivités sont confrontées exigent des approches novatrices et une collaboration étroite entre les milieux de la recherche, les organisations et les partenaires du territoire. À cet égard, l'implication de TTS au sein de la communauté de pratique en impact et innovation sociale illustre bien sa volonté de contribuer au développement d'un écosystème plus collaboratif et d'accroître les retombées positives de la recherche au bénéfice de la société.

Le succès de TTS repose également sur la force de ses partenariats. Je tiens à remercier l'Université de Sherbrooke, Santé Québec – Estrie – CHUS, Axelys ainsi que l'ensemble de nos collaborateurs pour leur confiance et leur engagement envers la valorisation de la recherche. Leur soutien contribue directement au rayonnement des innovations développées dans notre région.

Je souhaite également remercier mes collègues du conseil d'administration pour leur engagement, leur rigueur et leur soutien constant. Leur expertise et leur disponibilité constituent des atouts précieux pour accompagner le développement de l'organisation.

Enfin, j'adresse mes plus sincères remerciements à toute l'équipe de TTS. Par votre professionnalisme, votre créativité et votre engagement, vous contribuez chaque jour à faire avancer des projets porteurs d'avenir et à maximiser l'impact de la recherche universitaire. Les réalisations présentées dans ce rapport sont avant tout le reflet de votre excellent travail.

Je vous souhaite une excellente lecture de ce rapport d'activités 2025-2026.



MESSAGE DU PRÉSIDENT-DIRECTEUR GÉNÉRAL



PATRICE LECLERC Ph. D.

Président-directeur général | TransferTech Sherbrooke

TransferTech Sherbrooke (TTS) est un acteur clé de l'écosystème d'innovation en Estrie. Plus que jamais, notre organisation contribue au rayonnement et à la valorisation des résultats de recherche issus de l'Université de Sherbrooke et de Santé Québec – Estrie – CHUS. L'exercice 2025-2026 nous a donné l'occasion de revoir notre positionnement stratégique afin de nous assurer qu'il demeure pleinement aligné sur les besoins de la communauté de recherche et sur ceux de nos partenaires de développement.

Au cours des derniers mois, nous avons poursuivi notre mission avec la conviction qu'une présence accrue auprès de la communauté de recherche est essentielle. Notre équipe a ainsi renforcé sa présence au sein de l'écosystème sherbrookoïse, notamment en multipliant les rencontres d'information avec la communauté universitaire et les échanges avec différentes équipes de recherche afin de mieux comprendre leurs travaux, leurs besoins et leurs ambitions. Cette proximité constitue un levier déterminant : les meilleures occasions de valorisation naissent souvent d'échanges directs, de discussions ouvertes et d'une compréhension approfondie des réalités de la recherche.

Cette approche porte déjà ses fruits. Au cours de l'année, nous avons reçu 28 déclarations d'invention, une progression encourageante qui témoigne à la fois de la vitalité de la recherche à l'Université de Sherbrooke et de la confiance accordée à notre équipe. Chacune de ces déclarations recèle un potentiel de retombées pour la société et l'économie québécoises.

Nous avons également renforcé nos collaborations avec nos partenaires externes, notamment avec des incubateurs et des investisseurs, afin de faciliter les échanges et le transfert de technologies. Cette année a aussi été particulièrement active sur le plan de la propriété intellectuelle, avec le dépôt de 68 nouvelles demandes de brevets. En 2025-2026, TTS a réalisé neuf transferts technologiques ainsi qu'à la création de deux nouvelles entreprises dérivées, transformant des résultats de recherche en innovations concrètes.

Ces réalisations témoignent de la pertinence de notre modèle d'accompagnement et de la qualité remarquable des travaux menés au sein de notre université.

Nous sommes convaincus que le renforcement de ces liens et notre écoute attentive des besoins du milieu se traduiront, à court terme, par une augmentation soutenue du nombre de déclarations d'invention et de transferts technologiques.

Au terme de ma première année complète à titre de président-directeur général, je tiens également à exprimer ma profonde reconnaissance aux membres de l'équipe de TTS, qui m'ont accompagné et soutenu dans mon entrée en fonction. Votre expertise, votre professionnalisme et votre engagement envers notre mission sont au cœur de chacune de nos réussites. Les résultats présentés dans ce rapport reflètent avant tout votre travail, votre rigueur et votre volonté constante de générer un impact durable à partir des découvertes issues de la recherche.

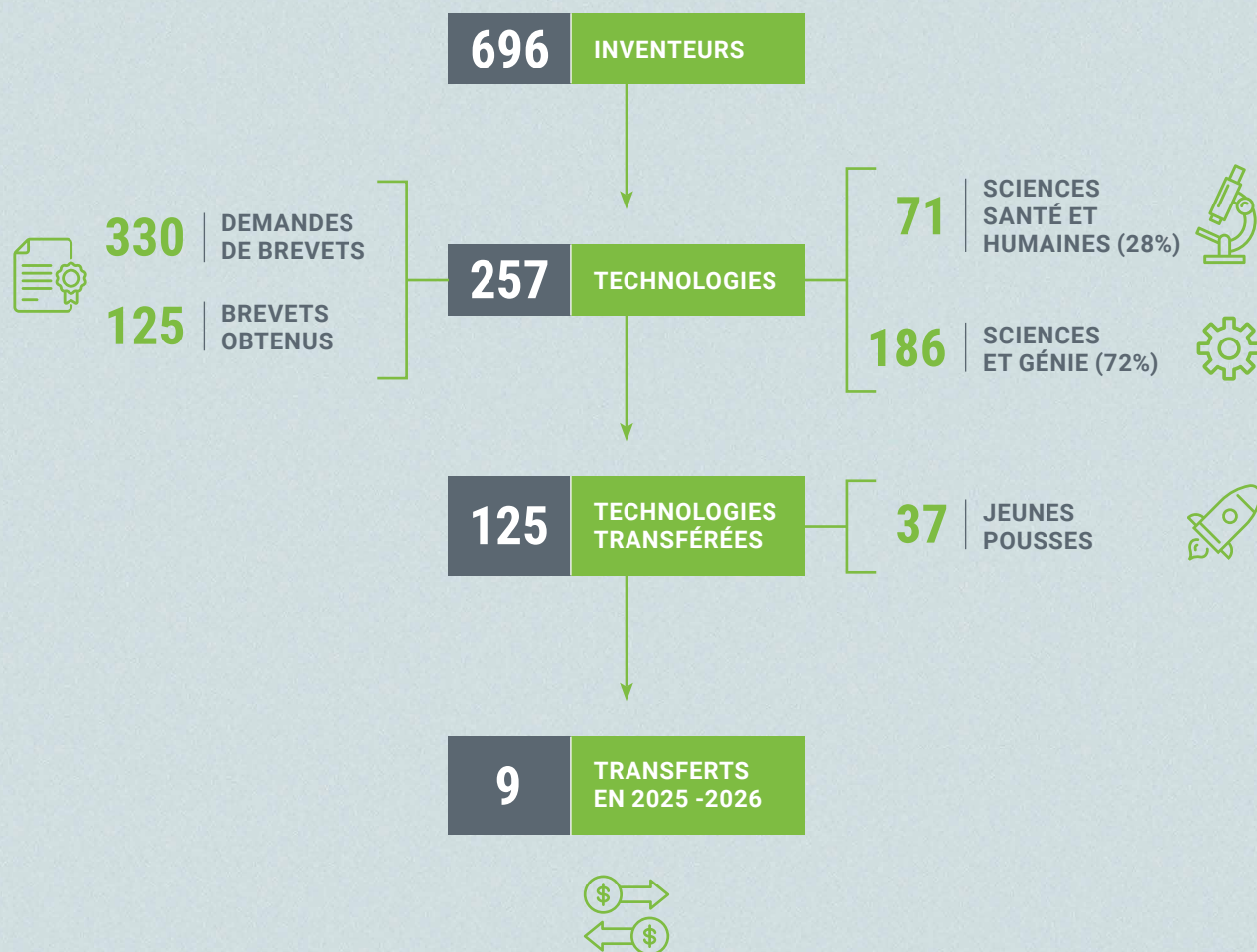
L'année a également été marquée par le départ à la retraite de notre collègue François Nadeau. Sa contribution au développement du portefeuille quantique a été déterminante et permet aujourd'hui à TTS de saisir plusieurs occasions de transfert dans ce secteur en forte croissance. Je tiens à le remercier sincèrement pour son apport à l'organisation et à lui souhaiter une excellente retraite.

Nicolas Beaudet intègre l'équipe de TTS. Son expérience acquise dans divers postes de direction scientifique et de développement des affaires, tant dans le secteur public que dans le secteur privé, constituera un atout important pour la réussite future de TTS.

Je souhaite enfin remercier chaleureusement les membres de notre conseil d'administration pour leur accompagnement et leur disponibilité tout au long de cette période de transition. Leur confiance et leur soutien ont grandement contribué à faire de cette première année à la direction une expérience aussi stimulante qu'enrichissante.

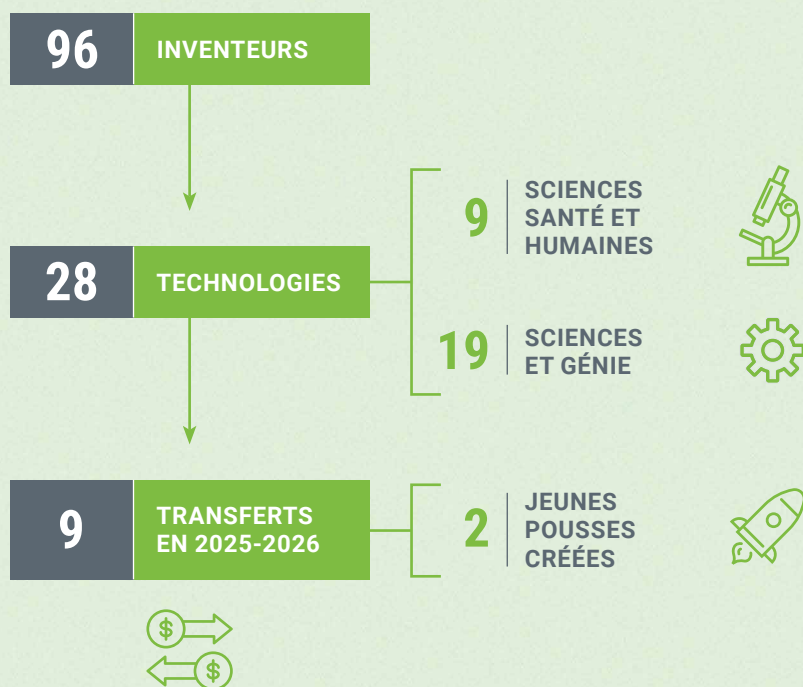
STATISTIQUES CUMULATIVES

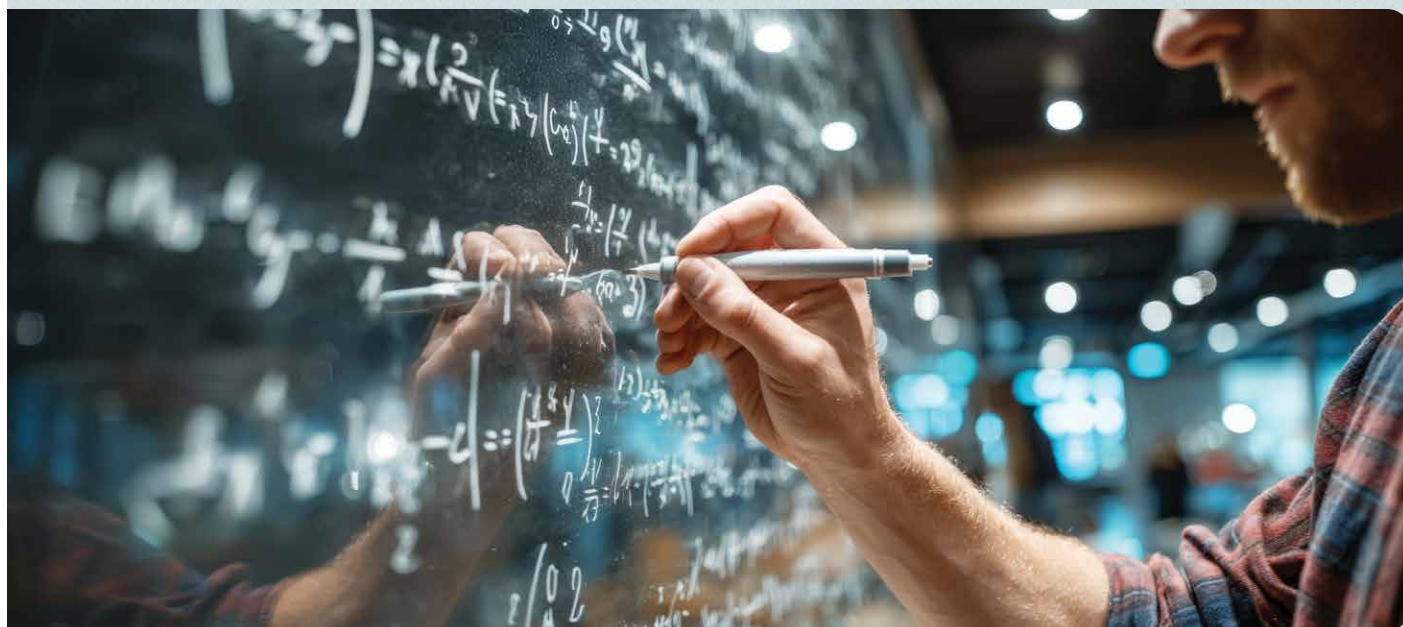
PORTEFEUILLE D'INVENTIONS



STATISTIQUES 2025-2026

PORTEFEUILLE D'INVENTIONS

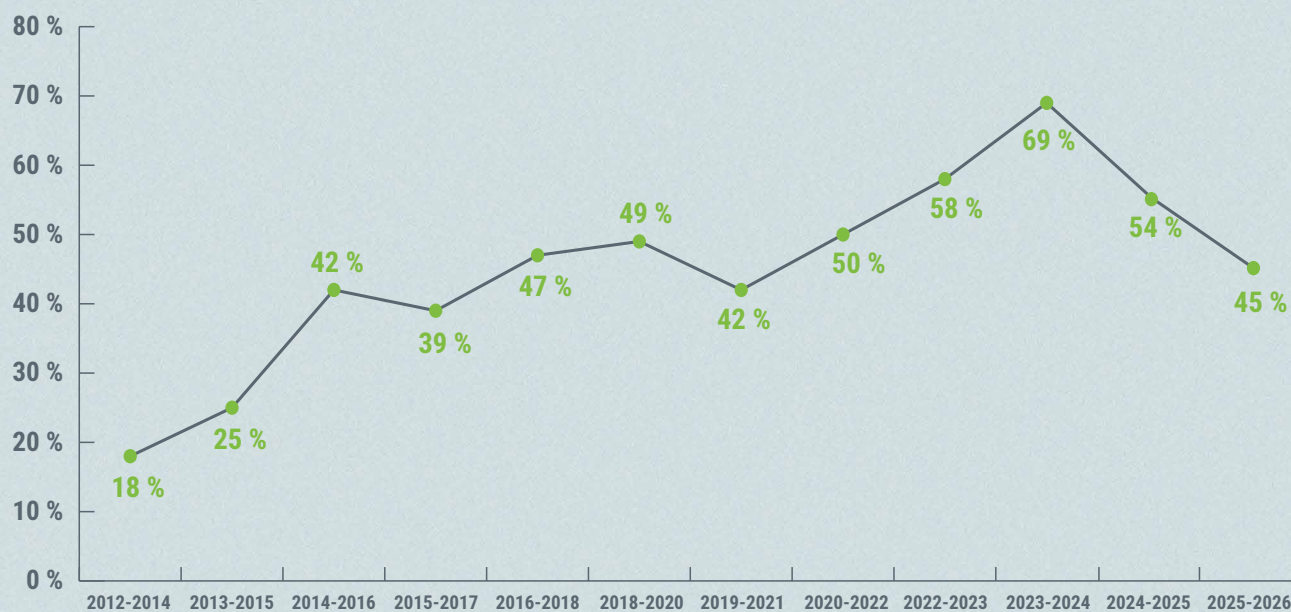




STATISTIQUES

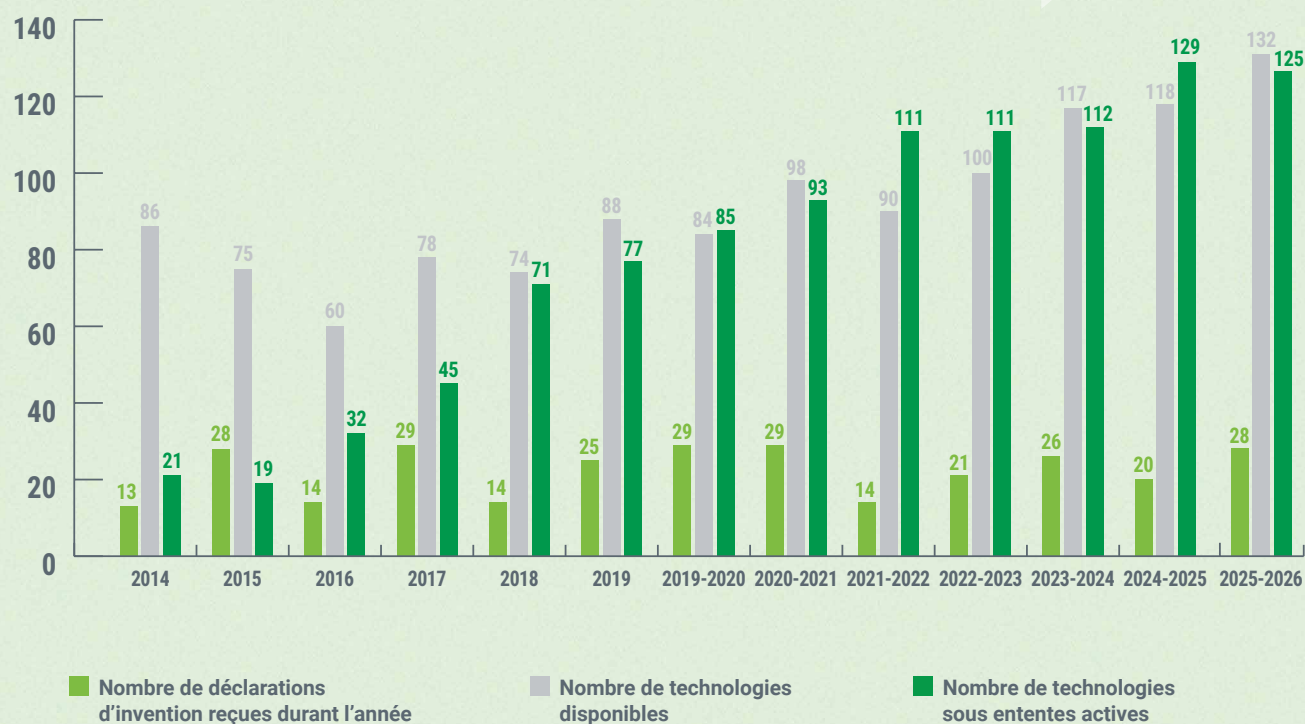
TAUX DE COMMERCIALISATION

NOMBRE DE TRANSFERTS TECHNOLOGIQUES EFFECTUÉS / NOMBRE DE DÉCLARATIONS D'INVENTION REÇUES
(MOYENNE MOBILE 3 ANS)



STATISTIQUES

NOMBRE DE TECHNOLOGIES SOUS ENTENTES ACTIVES ET NOMBRE DE TECHNOLOGIES DISPONIBLES

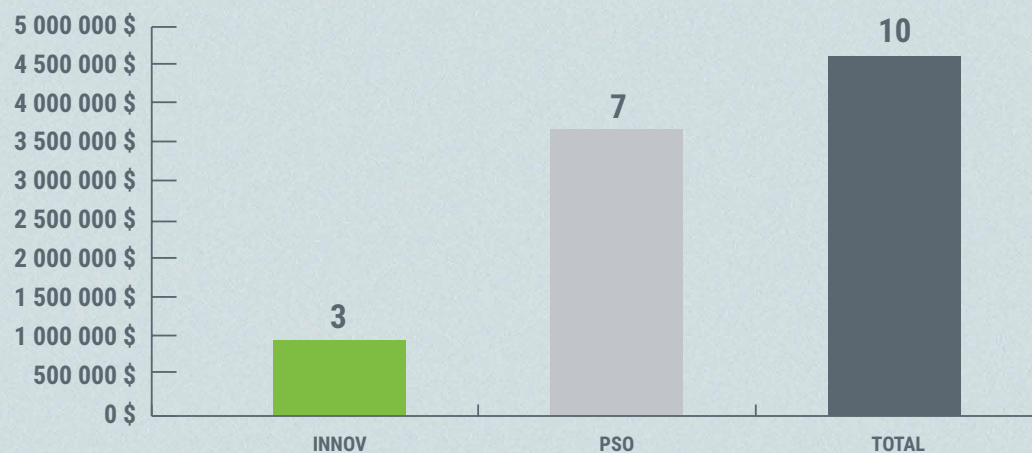


STATISTIQUES

SUBVENTIONS

LES SUBVENTIONS DE MATURATION PERMETTENT DE PERFECTIONNER LES INVENTIONS ET DE RÉDUIRE LES RISQUES FINANCIERS POUR LES PARTENAIRES ACQUÉREURS.

→ 1^{er} mai 2025 au 30 avril 2026



INNOV : Programme de subventions de l'Idée à l'innovation du Conseil de recherches en sciences naturelles et en génie du Canada

PSO : Programme de soutien aux organismes de recherche et d'innovation du ministère de l'Économie, de l'Innovation et de l'Énergie du Québec



NOS ACTIVITÉS 2025-2026

UNE ANNÉE RICHE EN RENCONTRES, EN APPRENTISSAGES ET EN COLLABORATIONS À TRAVERS LE QUÉBEC.



60 PARTICIPATIONS
À DES
ACTIVITÉS



8 LIEUX
VISITÉS

à travers
le Québec



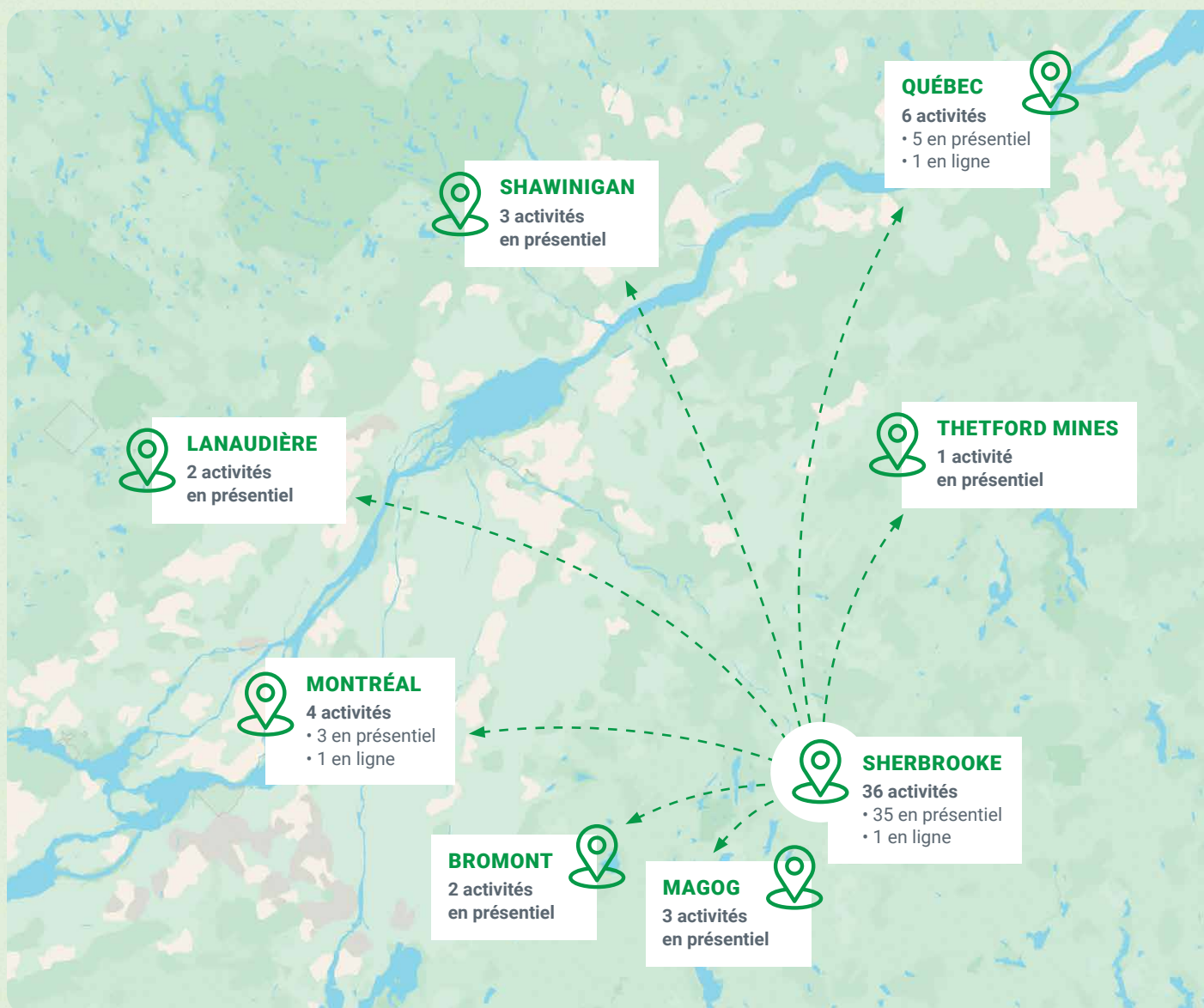
8 PRÉSENCES
EN LIGNE

à des activités
partout au Québec



UNE MISSION

Faire rayonner
l'innovation et connecter
les écosystèmes



ENCEPHALX

EncephalX, entreprise de dispositifs médicaux basée à Sherbrooke et spécialisée dans les implants neurochirurgicaux, connaît une période d'avancement significatif. Après avoir clôturé une ronde de financement sursouscrite de 2,25 M\$, l'entreprise se prépare à franchir l'une des étapes les plus importantes de son histoire : la première implantation humaine de son Dynamic Cranioplasty System (DCPS)^{MC}. Sur le plan préclinique, l'étude animale GLP a été complétée avec succès, ouvrant la voie aux essais cliniques multicentriques qui débiteront d'ici la fin de l'année. La propriété intellectuelle d'EncephalX continue également de se consolider, avec l'acceptation d'un brevet aux États-Unis et d'un second en Europe. Ces protections stratégiques viennent renforcer la position concurrentielle de l'entreprise à l'approche de sa commercialisation.



Nom des gens sur la photo de gauche à droite :
Louis-Philippe Riel, Elizabeth Rivard, Simon Lapointe,
Marie-Christine Lambert et Christian Iorio-Morin

ECOFILTER TEK INC.

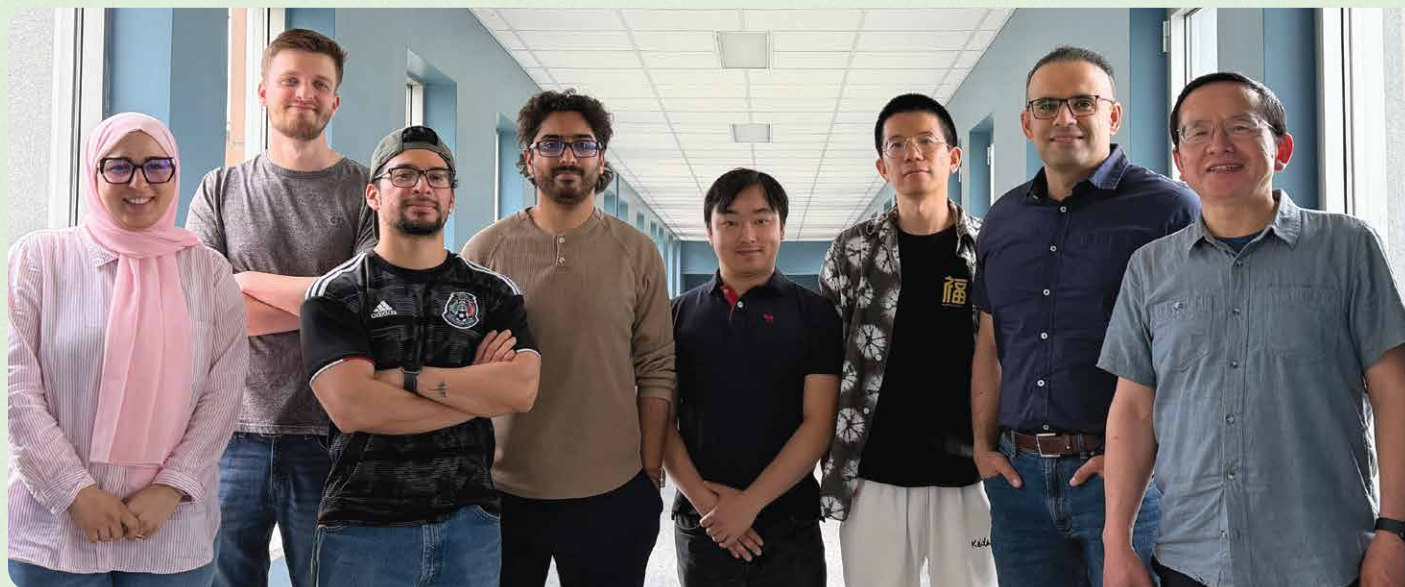
Ecofilter Tek Inc. est une entreprise canadienne de technologies propres (*cleantech*) issue de l'Université de Sherbrooke, fondée pour commercialiser des technologies polymériques de rupture développées au cours de plusieurs années de recherche universitaire. L'entreprise est spécialisée dans les technologies avancées de filtration et de séparation, avec une plateforme propriétaire basée sur des polymères à charge commutable (*charge-switching*) pour l'élimination des PFAS (« polluants éternels »), la filtration des protéines et le traitement d'autres contaminants émergents chargés.

La technologie phare d'Ecofilter Tek, AmphoRes™, est une résine échangeuse d'ions régénérable qui permet l'élimination efficace des PFAS grâce à une simple modification du pH, sans recours à des solvants organiques ni à des saumures hautement concentrées. L'entreprise a également développé AmphoPoly™, un additif polymérique fonctionnel qui améliore les performances des membranes en augmentant leur productivité et en réduisant leur encrassement.

Depuis sa création, Ecofilter Tek a franchi plusieurs étapes importantes, notamment l'obtention des certifications FDA et NSF/ANSI 61 pour AmphoPoly™ et AmphoRes™, destinées respectivement aux applications alimentaires et au traitement de l'eau potable. L'entreprise a également réalisé avec succès plusieurs projets pilotes avec des partenaires municipaux et industriels et publié de nombreux articles scientifiques évalués par les pairs.

Ecofilter Tek collabore avec des organisations de premier plan, notamment Agropur, Orange County Water District (OCWD), Jacobs, l'Université de Sherbrooke, ainsi que plusieurs partenaires industriels en Amérique du Nord et en Europe.

Grâce à son innovation continue et à une forte collaboration entre le milieu universitaire et l'industrie, Ecofilter Tek accélère le déploiement commercial de technologies durables pour le traitement de l'eau, les procédés avancés de séparation et les technologies alimentaires, contribuant ainsi à relever les défis actuels les plus importants en matière de qualité de l'eau, de procédés industriels et de sécurité alimentaire.



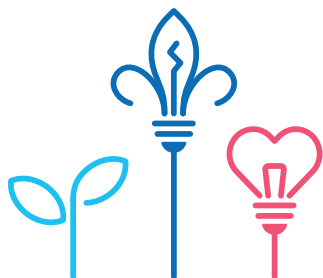
Nom des gens sur la photo de gauche à droite : Hela Rekik, Julian Grinsted, Jose Roberto Lopez Munoz, Mohamed Azmi Ben Kmicha, Xiaofeng Zheng, Yiming Chen, Farhad Farnia et Yue Zhao.

TRANSFERTECH SHERBROOKE, UN MOTEUR DE DÉVELOPPEMENT, DE COLLABORATION ET DE RAYONNEMENT



COMMUNAUTÉ DE PRATIQUE IMPACT ET INNOVATION SOCIALE EN ESTRIE (2ISE)

En 2025-2026, TTS a poursuivi son engagement à titre de parrain de la communauté de pratique Impact et innovation sociale en Estrie (2isE), en partenariat avec le Centre d'expertise en santé de Sherbrooke. Ayant réuni plus de 300 personnes issues de 75 organisations lors de ses différentes activités, cette initiative favorise le maillage intersectoriel, le partage d'expertise et l'émergence de projets à impact grâce à des webinaires, des activités de réseautage et à la Journée de l'innovation sociale en Estrie.



L'AVENIR S'INVENTE AUSSI EN FRANÇAIS

TTS a également collaboré au projet L'avenir s'invente aussi en français, soutenu par le ministère de la Langue française. En partenariat avec plusieurs acteurs régionaux, TTS a contribué au développement d'un glossaire en entrepreneuriat et d'outils de formation afin de promouvoir l'utilisation du français dans les milieux de l'innovation et de soutenir la relève entrepreneuriale.



DES RETOMBÉES ÉCONOMIQUES DURABLES

Les entreprises accompagnées par TTS génèrent des retombées concrètes pour le Québec. Parmi les entreprises créées au cours des dix dernières années, 80 % sont toujours en activité. De celles-ci, 33 sont établies au Québec, dont 30 en Estrie, contribuant à la création d'emplois qualifiés, à la vitalité économique régionale et à la valorisation de la recherche universitaire. De plus, grâce à l'effet de levier généré par les programmes publics de soutien à l'innovation, où les gouvernements investissent en moyenne quatre fois les sommes engagées par les jeunes pousses, TTS a permis de mobiliser d'importants investissements en maturation technologique contribuant du même coup au développement d'expertises à haute valeur ajoutée dans des secteurs de pointe.

PARTENAIRES



LE VISAGE DE TRANSFERTECH SHERBROOKE

CONSEIL D'ADMINISTRATION

→ Au 30 avril 2026

LES AFFAIRES DE TRANSFERTECH SHERBROOKE SONT ADMINISTRÉES PAR UN CONSEIL D'ADMINISTRATION COMPOSÉ DE PERSONNES DÉDIÉES À LA RÉALISATION DE SA MISSION. PAR LEURS EXPERTISES, LEURS EXPÉRIENCES ET LEURS CONSEILS, ELLES AJOUTENT UNE VALEUR INESTIMABLE AU SUCCÈS DE L'ENTREPRISE.



THOMAS MARTINUZZO

Président du conseil d'administration
Directeur principal ESG et création
de valeur Fonds de solidarité FTQ



PIERRE BERNARD, FCPA, FCA
Secrétaire et trésorier



JEAN-MAURICE PLOURDE, M. Rel. Ind.
Administrateur
Économiste
Administrateur de sociétés



RENÉ GOSSELIN, B.Sc., MBA
Administrateur



ME NADIA MARTEL, Ad. E., ASC
Administratrice
Associée fondatrice, Fonds i4 Capital
Administratrice de sociétés



SYLVIE LAPERRIÈRE, eMBA, icd.d
Administratrice
Présidente de Sylvie LaPerrière Advisory
Ltd. et administratrice de sociétés



MARIE-HÉLÈNE ROCHON, PhD.
Administratrice
Stratège en propriété intellectuelle
Allemand

LE VISAGE DE TRANSFERTECH SHERBROOKE



ÉQUIPE

L'ÉQUIPE DE TRANSFERTECH SHERBROOKE EST COMPOSÉE DE PERSONNES DYNAMIQUES QUI COMBINENT LEUR SAVOIR-FAIRE MULTIDISCIPLINAIRE POUR TRAVAILLER EN SYNERGIE AFIN DE RÉALISER LA MISSION DE L'ORGANISATION : COMMERCIALISER LES INVENTIONS ISSUES DES TRAVAUX DE RECHERCHE DE L'UNIVERSITÉ DE SHERBROOKE.

1^{RE} RANGÉE (de gauche à droite)

François Nadeau, ing./MBA

Directeur de projets et développement des affaires
Sciences et Génie

France Roy, LL.B.

Coordonnatrice à l'administration

Patrice Leclerc, Ph. D.

Président-directeur général

Valérie-Claude Lessard, LL.M.

Avocate et Directrice des relations partenariales
et des projets multidisciplinaires

Francis Malenfant, M.Sc./MBA

Directeur de projets et développement des affaires
Sciences Santé et Humaines

2^E RANGÉE (de gauche à droite)

Jordan Morissette

Technicienne en gestion et assurance qualité

Josianne Vigneault, ing./MBA

Directrice de projets et développement des affaires
Sciences et Génie

Laura Pronovost, LL.B./M.S.V.D.

Avocate et chargée de projets

Philippe Phen, LL.B.

Avocat et chargé de projets

Soraya Mahiout, DEA/M. Env.

Chargée de projets

* Manquant sur la photo : Nicolas Beaudet, Ph.D., Directeur,
Développement des affaires & commercialisation



35, rue Radisson, bureau 200, Sherbrooke (Québec) Canada J1L 1E2
819 821-7961 | transfertechn.ca | info@transfertechn.ca