

# LE RÉSEAU DES CCTT

MOT DE MICHEL LESAGE, PRÉSIDENT-DIRECTEUR GÉNÉRAL DU RÉSEAU DES CCTT



Innover, c'est se donner la capacité, en tant qu'organisation, d'être au-devant du peloton. Cette position privilégiée nous permet d'exercer une force de traction positive dans notre milieu. Il s'agit d'une force rassemblant les acteurs d'une industrie vers un but commun. Une force de collaboration indispensable au déploiement et au rayonnement d'une société durable et responsable. Une force menant à l'excellence.

Il est maintenant incontournable, pour chaque organisation œuvrant en innovation, d'endosser son rôle de leader afin de nourrir l'écosystème dans lequel il évolue. Ensemble, nous agissons pour favoriser le réflexe de l'innovation au sein des entreprises québécoises. Nous insufflons une volonté d'amélioration dans le but de maximiser la synergie de nos équipes. Nous inspirons ceux et celles qui gravitent dans notre entourage à aller plus loin et à rêver plus grand. Nous bâtissons, collectivement, un Québec plus innovant.

Lorsque l'on met en place des solutions contribuant à la pérennité d'une industrie ou débouchant sur de nouveaux marchés, nous agissons en tant que catalyseurs de développement socio-économique. En s'arrimant aux grandes stratégies nationales, le Réseau des CCTT - Synchronex s'impose comme le fer de lance des différentes offensives gouvernementales. Les CCTT sont, depuis près de 40 ans, des leviers institutionnels octroyant une grande agilité au domaine de la recherche publique afin de répondre adéquatement aux enjeux et aux défis de notre société.



Aujourd'hui, cette réalité s'active principalement autour de la lutte aux changements climatiques dont les impacts entraînent des répercussions directes sur l'environnement et notre qualité de vie. Les forêts et les océans renferment une biodiversité que nous devons préserver par des interventions durables. L'utilisation d'énergies propres et renouvelables est indispensable à la prospérité des industries et à la diminution de l'empreinte écologique de nos actions collectives. La numérisation, par l'optimisation et l'automatisation des procédés et des chaînes d'approvisionnement, permet une plus grande efficacité opérationnelle et une réduction des émissions de gaz à effet de serre. L'autonomie alimentaire et la résilience de l'agriculture québécoise s'améliorent pour faciliter l'accès aux produits locaux et enrichir notre collectivité. D'autres problématiques, telles que les enjeux de main-d'œuvre, sont de plus en plus complexes. Ils nécessitent une réflexion sociale, un cadre analytique prenant en compte des données sociodémographiques précises et une approche définitivement axée sur l'humain et son environnement. Chacune de ces offensives mérite un accompagnement fiable, neutre et indépendant afin de mettre sur la table des solutions porteuses et adaptées aux besoins du milieu. Ce savoir-faire, c'est la mission que s'est donnée notre réseau!

La structure organisationnelle des CCTT favorise une vision de collégialité qui percole dans leurs approches. Leur complémentarité multiplie leur efficacité et propose un accompagnement unique au monde pour tous les types d'organisations. Rassemblés sous forme d'escouade, nos membres possèdent une force d'intervention capable de relever les plus grands défis. L'approche transversale des CCTT favorise le décloisonnement des expertises et positionne le besoin d'innovation d'une organisation au cœur de ses actions.

C'est avec une grande fierté que nous endossons des valeurs de collaboration et d'efficacité. L'excellence s'enracine dans l'écosystème de l'innovation grâce à la qualité des projets implantés et aux retombées multiples qu'ils génèrent dans leur région. La relation de confiance que tissent nos membres avec les entreprises et les acteurs clés œuvrant dans leur domaine d'expertise est unique et se poursuit depuis de nombreuses années.

En tant que véhicule principal de la recherche appliquée au Québec, nous croyons fermement que notre mission et nos membres font avancer les technologies et les pratiques sociales novatrices avec leur savoir-faire. En soutenant des entreprises qui ont le désir d'innover, nous les outillons afin qu'elles puissent croître à leur plein potentiel.

Nous sommes des catalyseurs d'innovation, ancrés dans le développement durable. Des vecteurs de collaboration pour bâtir le Québec de demain!

## A WORD FROM MICHEL LESAGE, CEO OF THE SYNCHRONEX CCTT NETWORK

*Innovating means giving yourself as an organization the ability to lead the pack—a key position that enables you to exert a positive pull in your community. It is a strength that brings together the various players in a given industry towards a common goal, a collaborative strength that is fundamental to developing and establishing a responsible, sustainable society. It is a strength that leads to excellence.*

*It is now essential for all organizations engaged in innovation to assume their role as leaders and nurture their ecosystem. Together, we are working to promote an innovative mindset in businesses across Quebec. We instill a desire for improvement with the aim of maximizing the synergy of our teams and inspire those around us to move further and dream bigger. Collectively, we are building a more innovative Quebec.*

*By achieving solutions that contribute to the sustainability of an industry or open up new markets, the Synchronex CCTT Network acts as a catalyst for socioeconomic development. Aligning our activities with the main national strategies, we are the spearhead of various government initiatives. For almost 40 years, CCTTs have been institutional levers giving the public research sector the agility it needs to address the issues and challenges facing our society.*

*Today, this reality revolves mainly around the fight against climate change, the impacts of which have direct repercussions on the environment and our quality of life. Forests and oceans are home to biodiversity that we must preserve through sustainable action. Clean and renewable energies are now fundamental to the prosperity of our industries and to reducing our ecological footprint as a collectivity. And while digitization brings greater operational efficiency and helps reduce greenhouse gas emissions through supply chain and process optimization and automation, efforts to increase food self-sufficiency and*

*agricultural resilience in Quebec are making local products more accessible, for the benefit of our communities. Other challenges, such as labour issues, are becoming increasingly complex and require social reflection, an analytical framework based on specific sociodemographic data and an approach clearly focused on people and their environment. Each of these matters of concern deserves reliable, neutral and independent support so that we can put forward solutions that are both promising and tailored to the needs of the various sectors—and this is precisely what our network is all about!*

*The CCTTs' organizational structure fosters a sense of collegiality that is reflected in their approach. Their combined strengths magnify their efficiency to offer unique expert support for all types of organizations. Grouped together in teams, our members form an operative force capable of meeting the toughest of challenges. With organizations' needs as the core focus of our work, we promote the*

*decompartmentalization of knowledge through a cross-disciplinary approach to innovation.*

*We are proud to endorse values such as collaboration and efficiency. Excellence takes root in the innovation ecosystem thanks to the quality of our projects and the multiple benefits derived from them regionally. The relationship of trust built up by CCTTs with businesses and key players in their field is unique and has continued for many years.*

*As Quebec's leading vehicle for applied research, we strongly believe that we, through our mission and our members' expertise, are advancing innovative technologies and social practices. By supporting businesses that are keen to innovate, we equip them with the right tools to achieve their full potential.*

*We are catalysts for innovation rooted in sustainable development. We are vehicles for collaboration, a driving force working with you to build the Quebec of tomorrow!*