

inventons
demain



BILAN

**BILAN
ANNUEL**

2018



TechnoMontréal : 2018 en chiffres pour la Grappe des technologies

Fondée en 2007, TechnoMontréal est la Grappe des technologies du Grand Montréal. C'est un organisme à but non lucratif qui contribue significativement à la vitalité économique et sociale de la région de Montréal en réunissant les intervenants des secteurs privé, institutionnel et public des technologies autour de projets structurants et d'objectifs communs, pilotés par l'industrie.



MISSION

Mobiliser l'écosystème des technologies du Grand Montréal afin de mettre en œuvre des stratégies qui accélèrent l'innovation, la compétitivité, la croissance et le rayonnement de l'industrie.



AMBITION

Faire de l'innovation technologique une richesse collective dans le Grand Montréal.

Nos réalisations en chiffres

133

PARTENAIRES
CONTRIBUTEURS

623

PARTICIPANTS AUX
TRAVAUX DE LA GRAPPE
(94 % DU SECTEUR PRIVÉ)

178

RÉUNIONS

310,32 K\$

EN CONTRIBUTIONS
EN PRESTATION
DE L'INDUSTRIE

13

ÉVÉNEMENTS

1 353

PARTICIPANTS AUX
ÉVÉNEMENTS

12,3K

ABONNÉS
RÉSEAUX SOCIAUX

54

AMBASSADEURS
TECHNOPOLYS

3

PROJETS
MOBILISATEURS

400

ENTREPRISES
SIGNATAIRES DE
TECHNOPOLYS

4

MISSIONS
INTERNATIONALES

5

PUBLICATIONS



Une industrie en croissance

- 5250 entreprises dans le Grand Montréal
- Génère 16,1 G\$ de PIB dont 11,6 G\$ dans le Grand Montréal
- Croissance du PIB 2X plus rapide que dans l'ensemble de l'économie québécoise
- 107 500 des emplois sont dans le Grand Montréal
- 400 filières étrangères
- Croissance de l'emploi 3X plus rapide que dans le reste de l'économie

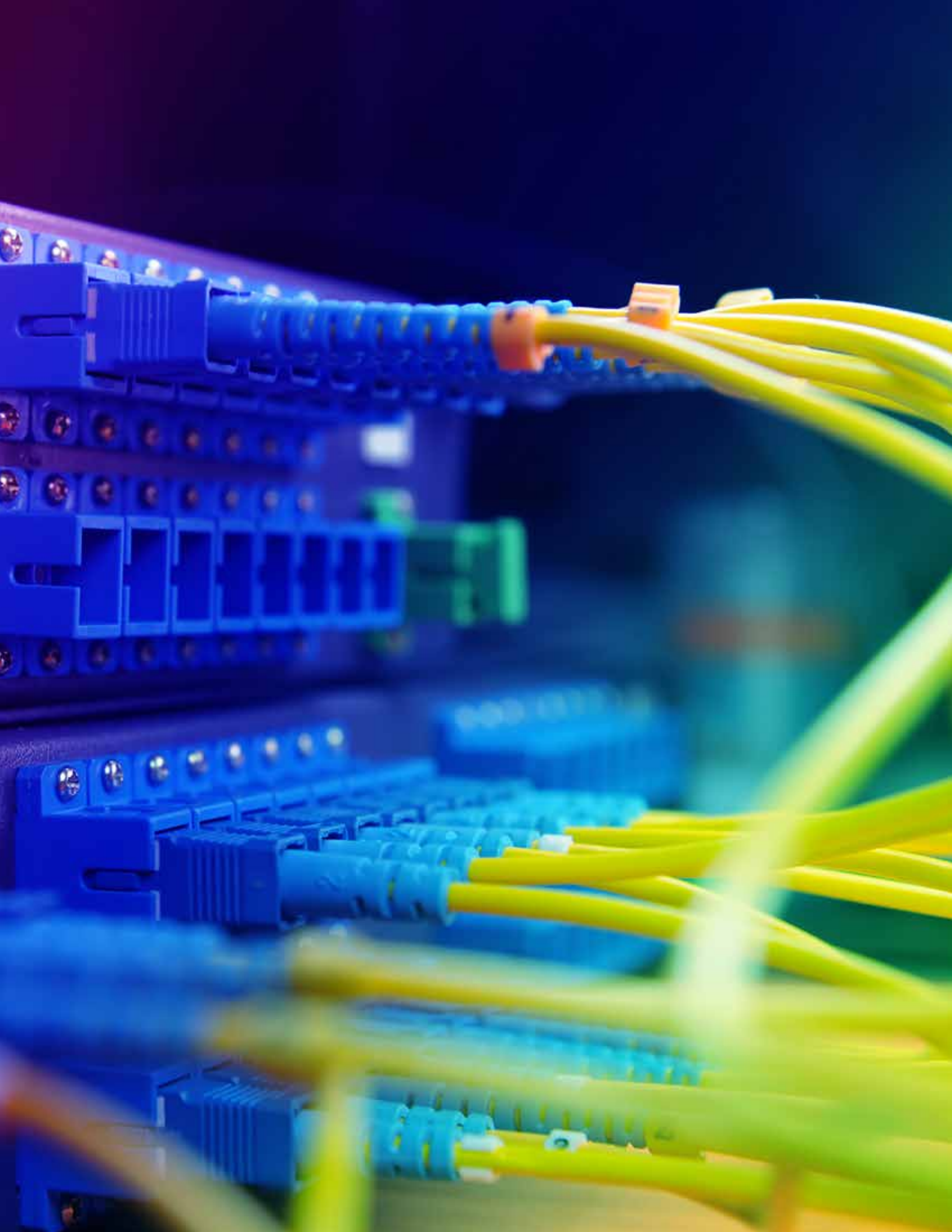




Table des matières

06

Mots des
leaders politiques

10

Membres du conseil
d'administration

11

TechnoMontréal :
catalyseur d'innovation
et de compétitivité

16

TechnoMontréal :
acteur de la transformation
numérique

19

TechnoMontréal :
pilier de mobilisation
nationale et internationale

21

Visibilité de la Grappe

23

Remerciements





Mot du président

TechnoMontréal un acteur incontournable du numérique

Depuis maintenant 11 ans, TechnoMontréal contribue au développement de la société québécoise, à travers son rôle de catalyseur de l'industrie des technologies. Pour accompagner les changements de paradigmes que connaît notre industrie, TechnoMontréal a également amorcé une nouvelle étape de croissance, à travers une nouvelle planification stratégique couvrant la période de 2019-2021, où nos efforts seront concentrés sur trois piliers stratégiques, à savoir la transformation numérique, la mobilisation de l'industrie ainsi que l'innovation et la compétitivité.

La numérisation a considérablement transformé les différents secteurs de l'économie québécoise. D'ailleurs, en 2019, 90 % des compagnies canadiennes planifient d'investir dans les technologies émergentes comme l'intelligence artificielle, le blockchain ou l'apprentissage profond*. Il est évident aujourd'hui que pour être compétitif, tous les secteurs doivent se transformer et devenir des acteurs du numérique en intégrant à leur feuille de route une grande stratégie de digitalisation.

Notre bilan de 2018 consolide toutes les réalisations de la grappe qui ont été mise en place pour accompagner cette croissance exponentielle de l'industrie. Des projets sectoriels à fort impact (Santé connectée, transport intelligent, Commerce de détail), des événements de maillage intersectoriel et de promotion de l'industrie, des activités de mobilisation menées par Technopolys et ses ambassadeurs sont autant d'actions qui ont permis de fédérer l'industrie et de synchroniser les efforts pour un positionnement économique fort.

Ces succès sont le fruit de la forte mobilisation du conseil d'administration de TechnoMontréal, de nos coprésidents des chantiers Innovation et Promotion de l'industrie, des groupes stratégiques ainsi que des partenaires de l'industrie.

Ensemble, inventons demain !

HOSSEIN SAMIMI,
Président du conseil d'administration de TechnoMontréal

*Portrait TI 2019 de Novipro et Léger



Mot de la présidente-directrice générale

Les technologies au cœur du développement de notre société

2018 a été une année exceptionnelle pour l'essor de notre industrie dans le Grand Montréal, au Québec et à l'international. L'industrie des technologies a atteint un stade de maturité reconnu qui nous permet, aujourd'hui, de collectivement se positionner comme un chef de file du numérique.

Nous poursuivons nos efforts pour s'assurer que les gouvernements feront une place de plus en plus grande au numérique. Le numérique doit être un élément central de la vision du développement de notre société tant au niveau de l'éducation, de l'enseignement supérieur, des réseaux de communications en région que de l'administration gouvernementale. Nous sommes certains que les technologies seront un levier important de développement et qu'ils auront un impact significatif sur la croissance de nos entreprises.

Pour ses 11 ans, les partenaires et membres de TechnoMontréal ont donné un nouveau souffle à la grappe, notamment par la consécration des efforts du groupe stratégique en commerce de détail par la création du Conseil Québécois de l'Innovation en Commerce (CQIC). Les efforts de mobilisation continuent également avec Technopolys qui consolide et met en action sa stratégie de mobilisation et de rayonnement de l'industrie. Ce sont maintenant plus de 550 organisations qui ont adhéré à ce mouvement répondant à un besoin réel des entreprises qui souhaitent se regrouper pour avoir un plus grand impact localement et à l'international.

TechnoMontréal se tourne plus que jamais vers l'avenir. Soyons fiers de nos ambassadeurs exceptionnels qui permettent au Québec, et à la métropole, de rayonner aux quatre coins du monde. Offrons-leur une tribune plus importante.

LIDIA DIVRY,
Présidente-directrice générale de TechnoMontréal

Mots des ministres et de la Présidente de la CMM



Le ministre de l'Économie et de l'Innovation et ministre responsable de la région de Lanaudière,
PIERRE FITZGIBBON



La ministre déléguée aux Transports et ministre responsable de la Métropole et de la région de Montréal,
CHANTAL ROULEAU

Les TIC, un levier de la transformation numérique du Québec

Assurer la transformation numérique des entreprises québécoises, c'est propulser notre économie par l'innovation et les nouvelles technologies de l'information et des communications (TIC).

Depuis douze ans déjà, la grappe TechnoMontréal accompagne les acteurs du secteur des TIC dans leurs démarches de croissance, d'innovation et d'exportation afin que leurs idées novatrices puissent stimuler davantage le virage des entreprises vers l'industrie 4.0.

Nous saluons donc l'apport indéniable de tous ses membres, prêts à passer à l'action et à se mobiliser autour d'objectifs communs en vue de permettre au grand Montréal de se distinguer parmi les leaders en matière d'innovation technologique et numérique.



L'honorable NAVDEEP BAINS
Ministre de l'Innovation,
des Sciences et du
Développement économique
et ministre responsable
de Développement économique
Canada pour les régions
du Québec



Martin Girard / shootstudio.ca

VALÉRIE PLANTE
Mairesse de Montréal

Tout comme TechnoMontréal,
le gouvernement du Canada croit
que l'innovation est au cœur
de la croissance économique

Avec sa vision, TechnoMontréal s'assure de faire rayonner les entreprises qui composent la Grappe des technologies de l'information et des communications (TIC) non seulement dans le Grand Montréal, mais partout au Canada et sur les marchés extérieurs. L'innovation permet de transformer les idées en solutions. De nouveaux procédés, de nouveaux produits naissent de ces solutions innovantes. C'est dans cet esprit que le gouvernement du Canada a lancé l'Initiative des supergrappes d'innovation afin de demeurer à l'avant-plan de la concurrence. DEC salue son partenariat avec TechnoMontréal, acteur de premier plan d'un écosystème innovant qui génère plus de 90 000 emplois dans la métropole.

Montréal traverse une période
charnière alors que les nouvelles
technologies transforment l'économie
mondiale

En s'étant dotée d'une toute nouvelle Stratégie de développement économique à la hauteur de ses ambitions, la Ville de Montréal se retrouve plus que jamais dans une position privilégiée pour profiter de ces changements.

L'industrie des TIC est fondamentale pour l'économie de notre métropole. C'est pourquoi les innovations numériques sont au cœur de notre stratégie pour accélérer Montréal.

TechnoMontréal joue un rôle névralgique et rassembleur pour l'industrie dans tout le Grand Montréal. Je tiens donc à souligner l'apport et le dynamisme qu'a su déployer toute votre équipe au cours de la dernière année. Et nous comptons sur vous pour nous aider à poursuivre dans cette belle lancée !

Membres du conseil d'administration

Membres du conseil d'administration

PRÉNOM ET NOM	ENTREPRISE
Louis Arseneault	Université McGill
Serge Beaudoin	Université de Sherbrooke
David Bertrand*	Hospitalis
Claude Charpentier*	Notarius
Stéphane Couture	Bell
Charles Despins	ETS
Lidia Divry	TechnoMontréal
Sylvie Giguère	Microsoft
Louis-Sébastien Guimond	ESG- UQAM
Sylvie LaPerrière	Google
Eric Larochelle*	Larochelle Groupe conseil
Frédéric Lesieur*	CGI
Hossein Samimi*	E-Tronics
Gilles Savard	École Polytechnique
Benoit Simard	Telus
Isabelle Turcotte	Deloitte

Membres sortants

PRÉNOM ET NOM	ENTREPRISE
Pierre Boucher	Ericsson Canada
Pierre Brodeur	RCMM
Stéphane Couture	Bell
Jacqueline Dubé	CEFRIO
Magda Fusaro	ESG- UQAM

Membres du comité exécutif

PRÉNOM ET NOM	ENTREPRISE
David Bertrand	Hospitalis
Eric Larochelle	Larochelle Groupe conseil
Frédéric Lesieur	CGI
Hossein Samimi	E-Tronics

Membres observateurs

PRÉNOM ET NOM	ENTREPRISE
Stéphane Godbout	RCMM
Diane Hastie	MEI
Julie Insley	Industrie Canada
Eliane Sfeir	MAMH

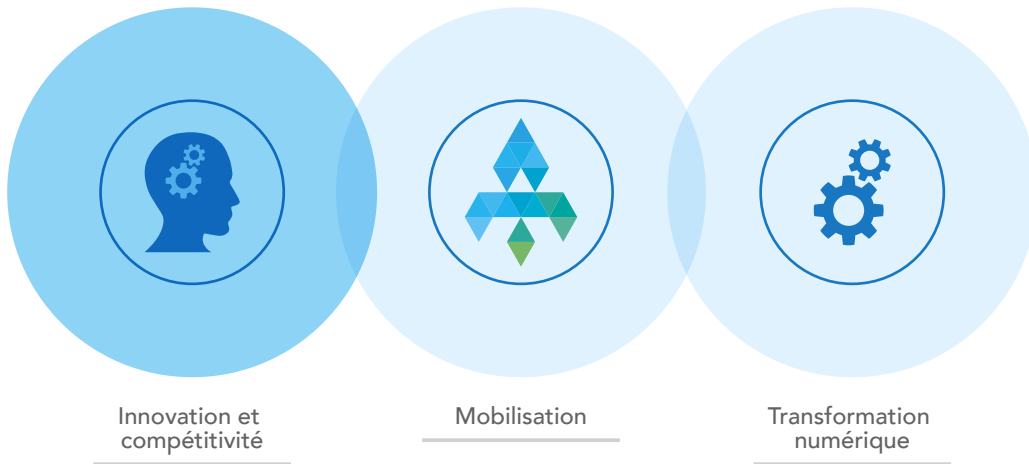
Membres du Comité d'audit et de gestion des risques

PRÉNOM ET NOM	ENTREPRISE
Serge Beaudoin	Université de Sherbrooke
Lidia Divry	TechnoMontréal
Eric Larochelle	Larochelle Groupe conseil
André Petitclerc	Investissement Québec
Benoit Simard	Telus

Membres du Comité de gouvernance et de mise en candidature

PRÉNOM ET NOM	ENTREPRISE
Claude Charpentier	Notarius
Lidia Divry	TechnoMontréal
Jacqueline Dubé	CEFRIO
Sylvie LaPerrière	Google

TechnoMontréal: Catalyseur d'innovation et de compétitivité



Mandat

Le pilier Innovation et compétitivité vise à identifier l'évolution des technologies de ruptures, ensuite à l'intégrer aux mécanismes et stratégies de croissance des entreprises en technologies, pour finalement mesurer et accélérer son impact sur les différents marchés de la métropole ainsi que son environnement d'affaires. De par ses axes d'intervention, ce pilier est responsable d'établir la vision de l'innovation de la grappe et les recommandations pour soutenir cette transformation au niveau des politiques publiques et du talent.

Résultats - Innovation et compétitivité



Création d'une cellule de type «think tank»



4^e marché / Analyse de deux marchés priorités
Recommandation au CA en 2019



5 mémoires, communiqués de presse, sondages et avis pour représenter les intérêts de l'industrie



Participation à 2 comités consultatifs et instances gouvernementales stratégiques



3 Déjeuners-TECHNO avec 110 participants



1 événement de Mobilisation de l'écosystème féminin en TI autour d'un événement organisé en collaboration avec Google : Morgan Stanley Women in Technology Presents: *The Power of Artificial Intelligence to Transform Business and Society*



3 Parcours TECHNO
71 conseillers en orientation touchant
45 123 étudiants



Recherche de financement pour réaliser la 5^e édition
J'ai le KICK pour TIC

Amener l'innovation plus loin

Le mandat de l'innovation vise à accroître l'impact qu'ont les technologies en matière de transformation de chacun des marchés stratégiques de la métropole. Les travaux se concentrent sur l'évolution des technologies de rupture qui transforment les modèles d'affaires des marchés prioritaires par la grappe : santé connectée, mobilité connectée et commerce connecté

Réalisations

Création du Think-Tank

Création d'une cellule de type « Think-Tank » dont le mandat est :



4^e marché stratégique

En 2017, l'organisation d'un événement de réflexion sur les axes du 4^e marché et la mise en place d'une grille d'évaluation de 31 critères ont permis d'aboutir à une priorisation des marchés cibles.

En 2018, un sondage auprès des membres a permis d'arrêter les choix prioritaires et de procéder à l'analyse prospective sur le positionnement et les opportunités d'affaires technologiques.

En 2019, ayant les analyses en main, le conseil d'administration fera le choix du 4^e marché.

Déjeuners Techno

Organisation de 4 rencontres thématiques baptisées « Déjeuners-TECHNO » auxquels ont participé 110 personnes.

Les sujets abordés lors de ces 3 déjeuners-conférences sont : **Réalité virtuelle et augmentée, Technologies sonores et ville intelligente inclusive, Informatique quantique et la R&D en transport intelligent et durable.**

Membres du comité chantier innovation

Coprésidents :

- Jacques Charron, Président-directeur général, K2 Geospatial
- Alain Mercier, Principal Solution Specialist, Data, Cloud and Artificial Intelligence, Microsoft

- Prompt
- Ericsson
- ESG-UQAM
- Université Concordia
- Polytechnique Mtl
- École de Technologie Supérieure
- TechnoMontréal
- CRIM
- Microsoft
- CNRC
- ESG-UQAM

Talent : au cœur de la croissance économique

Mandat

La Table talent vise à accroître l'adéquation entre l'offre et la demande d'emploi en technologie dans le Grand Montréal. Complémentaire aux forces vives de l'écosystème, la Table est coprésidée par TECHNOCompétences, le comité sectoriel de la main-d'œuvre en TIC.

Réalisations

3 Parcours TECHNO ont été organisés auxquels ont participé 71 conseillers d'orientation et enseignants du secondaires (45 123 jeunes rejoints annuellement).

Les Parcours TECHNO sont des rencontres organisées pour permettre aux conseillers en orientation de visiter des entreprises en technologies et de mieux comprendre les métiers liés aux TIC afin d'assurer une relève qualifiée.

Les entreprises visités dans le cadre des Parcours TECHNO sont les suivantes :

- Busbud
- Ubisoft
- LaGare
- Google
- Linkbynet
- Loto-Québec
- mnubo
- Communautique
- Campus Bell

Mobilisation de l'écosystème féminin en technologies

350 femmes se sont rassemblées pour échanger sur le leadership féminin en IA.

Cet événement organisé en collaboration avec Morgan Stanley et Google : *Morgan Stanley Women in Technology Presents: The Power of Artificial Intelligence to Transform Business and Society.*

- Concertation des organismes de la main-d'œuvre en technologie pour la mise en place d'un projet visant les femmes en technologie sous l'égide de Technopolys.

Membres de la table talents

Coprésidents :

- Lidia Divry, Présidente-directrice générale, TechnoMontréal
- Josée Lanoue, Directrice générale, TECHNOCompétences

- Université de Sherbrooke
- Linkbynet
- ESG UQAM
- Collège Rosemont
- Mirego
- Adfab

- Polytechnique Montréal
- TECHNOCompétences
- Larochelle Groupe conseil
- Keyrus
- ÉTS
- Collège LaSalle

Politiques publiques : pour une meilleure compétitivité de l'industrie

Mandat

La Table des politiques publiques a pour mandat de développer les positions de l'industrie et d'identifier les grands enjeux en matière de réglementations et politiques publiques. Le comité rédige les avis, lettres, sondages, propositions ou mémoires et s'assure des différentes consultations auprès de l'industrie.

Réalisations

Rédaction de 5 mémoires, lettres ouvertes, sondages et avis portant sur des enjeux d'actualité, notamment :

- Déclaration commune pour la poursuite de la stratégie nationale sur la main-d'œuvre
- Mémoire prébudgétaire 2018-2019 - Talents, innovation et rayonnement des technologies : piliers de la prospérité du Québec

- Sondage dans le cadre des consultations nationales sur le numérique et les données
- Sondage dans le cadre de consultations prébudgétaires du gouvernement du Québec
- Commentaires relatifs au projet de règlement modifiant le Règlement sur les contrats des organismes publics en matière de technologies de l'information (RCTI)

Participation à 2 comités consultatifs et instances stratégiques gouvernementales, pour s'assurer de l'adéquation des intérêts de l'industrie TIC avec celles de politiques publiques :

- Le huis clos budgétaire
- Le Groupe-conseil en économie numérique

Représentations auprès des différentes instances gouvernementales concernant :

- L'Accord économique et commercial global (AECG) entre le Canada et l'Union Européenne (UE) - projet pilote pour carte d'affaires (mobilité des personnes) avec l'Europe

Publication de 8 communiqués de presse :

- Consultations prébudgétaires : Talents, innovation et rayonnement des technologies : piliers de la prospérité du Québec
- DigitalPlace, CGI et TechnoMontréal signent une entente de partenariat stratégique en mobilité connectée
- Budget 2018-2019 | Le Québec bien en selle comme chef de file du numérique
- Adéquation formation-compétence-emploi : pour une relève qualifiée en technologies

- Assemblée générale annuelle de TechnoMontréal : une année empreinte d'une mobilisation sans précédent de l'industrie des technologies
- Implantation d'un centre québécois d'excellence en commerce à Laval grâce à un financement de 1,05 M\$ octroyé par Québec
- Les influenceurs de la santé, de l'immobilier et des technologies se rassemblent le 23 octobre 2018 à Montréal
- Des experts de la santé, des technologies et de l'immobilier font équipe pour le bien-être de la population vieillissante

Membres de la Table politiques publiques

Président :

- Stéphane Couture, Bell

- Laroche Groupe conseil
- Bell
- Salesforce
- Telus

- Cisco
- FibreNoire

Plan de match : Le programme de croissance des entreprises technologiques

Mandat

Conçu par l'industrie pour l'industrie, le programme Plan de Match permet d'identifier les enjeux critiques liés à la croissance des entreprises et de développer un plan de développement sur mesure adapté à leurs besoins.

Réalisations en chiffres

9
ENTREPRISES TECHNOLOGIQUES
ACCOMPAGNÉES SUR LA COHORTE 2018

100 %
DE FIRMES SATISFAITES DE
LEUR ACCOMPAGNEMENT

83 %
SE DISENT SATISFAITES DES RETOMBÉES
DU PROGRAMME PLAN DE MATCH

72
MISES EN RELATION D'AFFAIRES

8
DES 9 ENTREPRISES DE LA COHORTE DE
2017 CONNAISSENT UNE AUGMENTATION
MOYENNE DEPUIS LE DÉBUT DE LEUR
ACCOMPAGNEMENT DE 54,1 % DE LEUR
CHIFFRE D'AFFAIRES

37
NOUVEAUX EMPLOIS CRÉÉS SUR
UNE POSSIBILITÉ DE 70 EMPLOIS

1
NOUVEAU COACH EXPERT,
SPÉCIALISÉ EN STRATÉGIE DE CROISSANCE

4 coachs expérimentés

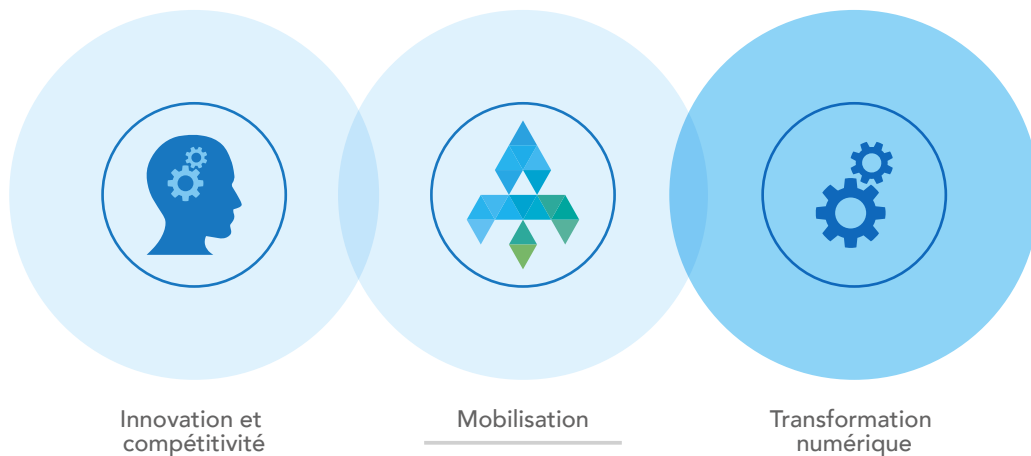
- Elie Farah
- Pierre Pellerin
- Henry Saumier
- Josée Christine Boilard

Recrutement d'un nouveau coach Plan de Match

En 2018, Pierre Pellerin renforce les rangs de nos coachs-experts. Fort de plus de 30 ans d'expérience, Pierre Pellerin apporte ainsi au programme une expertise en stratégie de croissance, développement de marché à l'international et entrepreneuriat.



TechnoMontréal : acteur de la transformation numérique



Chiffres clés

4
PROJETS STRUCTURANTS, PRÉPARÉS ET DÉPLOYÉS SUR LES 3 PROJETS MOBILISATEURS

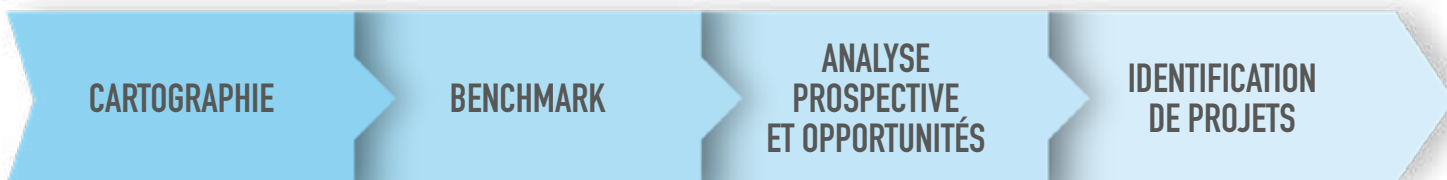
1
ÉVÉNEMENT PHARE ORGANISÉ : LA GRANDE CONFÉRENCE MÉTROPOLITAINE SUR LE FUTUR DE LA SANTÉ

48.5 M\$
D'INVESTISSEMENTS ESTIMÉS SUR LES PROJETS STRATÉGIQUES MIS EN PLACE

Mandat

La stratégie de transformation numérique de TechnoMontréal a pour véhicule 3 grands projets mobilisateurs.

Les projets mobilisateurs sectoriels sont devenus une composante centrale du chantier Transformation Numérique de TechnoMontréal. Ces groupes sont des comités de travail autonomes qui œuvrent au développement de chacun des marchés priorités par la grappe. Ils sont composés de donneurs d'ordre du marché ciblé et d'entreprises en TIC qui offrent des produits ou services à ce même marché. Nous y retrouvons également les partenaires de l'écosystème de l'innovation, tels que les maisons d'enseignement supérieur, les centres de recherche, etc.



Groupes stratégiques pour accélérer la commercialisation de l'innovation

Mandat

Le pilier transformation numérique coordonne des groupes stratégiques pour chaque marché, qui mettent en relation les entreprises en technologie, les leaders et les donneurs d'ordres de la métropole. Ensemble, ces acteurs identifient les enjeux et œuvrent aux solutions qui auront des retombées pour l'ensemble de l'industrie.

Ainsi, nous œuvrons actuellement sur 3 projets mobilisateurs qui couvrent 3 industries clés : TI Santé, Transport Connecté et TI-Commerce de détail. Les membres en sont les suivants :

Membres du chantier Santé-connectée

Coprésidents :

- David Bertrand, Président-directeur général, Hospitalis
- Jean-Claude Ouellet, Vice-président ventes et opérations – Est du Canada, Cisco

Matricis

Hospitalis

Radio IP

Prompt R et D

CEFRIO

Accreon

MEDTEQ

ETS

Institut TransMedTech

Hexoskin

TAK Design

Orthogone Technologies

Réseau sélection

C2 Entreprise

Microsoft

Cisco

CloudOps

Prompt R-D

IVADO

Membres du chantier Mobilité-connectée

Président :

- Stéphane Pipon, Président, MDI Conseils et Technologies

Expretio

K2 Geospatial

Ericsson

GIRO

Orange Traffic

CGI

Microsoft

Matricis

MDI Conseils et Technologies

Pôle d'excellence québécois en transport terrestre

Membres du chantier Commerce-Connecté

Ville de Laval

TechnoMontréal

COMITÉ AVISEUR DU CQIC

Stéphane Drouin, directeur général

Jacqueline Kost, Directrice de projets



Groupes stratégiques | Projets Mobilisateurs



Chantier Santé-Connectée

Mandat

Le groupe stratégique TI-Santé mobilise les entreprises innovantes en technologies qui offrent des produits et services au secteur de la santé, ainsi que les acteurs des sciences de la vie afin d'accélérer le développement de l'innovation et de la formation, ainsi que le rayonnement international et, à terme, accroître la création de richesse.

Constat

Chaque année, le nombre de personnes en perte d'autonomie augmente de 5 %. Le plus grand défi face au vieillissement de la population est en lien avec cette forte croissance en matière de besoins de soutien à domicile.

Projets déployés

- Le projet stratégique **bienvieillierchezsoi.tech** a été initié et démarré par le consortium qui inclut 5 entreprises, 4 centres de recherche et universités ainsi que des investissements de 4,5 M\$.
- Une demande de subvention a été déposée auprès du gouvernement pour le projet stratégique mobilisateur **Éminence grise** – L'innovation au service du bien-vieillir dont le consortium inclut 18 entreprises et organisations et 7 centres de recherche et universités et des investissements estimés à 44 M\$.
- Organisation de la **3^e édition de la grande conférence métropolitaine sur le futur** de la santé ayant accueilli près de 150 participants et ayant permis la production d'un rapport mentionnant 4 recommandations et qui a mobilisé 8 Conférenciers invités et un catalogue de 9 solutions.

Chantier Commerce-connecté

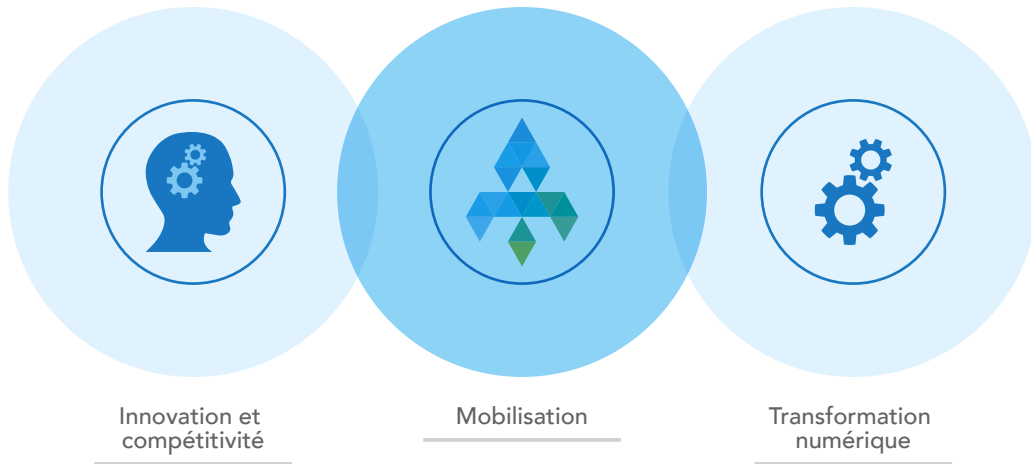
Mandat

Le comité de travail TI-détail a pour objectif de mobiliser les grandes bannières du commerce et les entreprises en TIC, les organisations du milieu institutionnel et les villes ayant des stratégies propres au commerce afin de développer des solutions innovantes répondant aux enjeux de l'industrie.

Projets déployés

- **Préparation au lancement du Centre québécois d'innovation en Commerce** : Le but du CQIC sera de favoriser le développement de solutions numériques dédiées à l'industrie du commerce de manière à faciliter la création et la commercialisation de solutions d'affaires numériques et accélérer le développement de nos entreprises.
- Ce centre d'excellence sera centré sur l'expérience client 360 et les technologies expérientielles. Il couvrira 4 piliers importants :
 - Développement du commerce du futur
 - Plateforme d'innovation ouverte
 - Agent de transformation et de rayonnement
 - Environnement stimulant et collaboratif (laboratoire)
- Développement des partenariats avec les maisons d'enseignement supérieur pour assurer d'avoir une offre de formation pour les professionnels de l'industrie du commerce.
- Signature d'un partenariat avec la ville de Laval et le Pôle de compétitivité des industries du commerce (PICOM)
- Création de l'offre de service du laboratoire et d'un système de cohortes de commerçants pour développer des projets innovants et explorer l'expérience client.

TechnoMontréal : pilier de mobilisation nationale et internationale



Chiffres clés

54
AMBASSADEURS

13
CAPSULES DE PROMOTION
DE L'INDUSTRIE

1
MISSION À
L'INTERNATIONAL

400
PARTENAIRES SIGNATAIRES QUI
SOUTIENNENT TECHNOPOLYS

1
ÉVÉNEMENT

Mandat

TechnoMontréal est dans une démarche de mobilisation des forces de l'industrie, à travers Technopolys ainsi que des missions de promotion et de maillage à l'international.

C'est en mobilisant fortement notre industrie que cette dernière augmentera son rayonnement à l'international, sous une image de marque commune.

Membres du comité chantier innovation :

- Sébastien Barangé, Vice-président Communications, CGI
- Frédéric Bastien, Président, mnubo

- CGI
- mnubo
- Université Concordia
- Cilex
- Real Ventures
- Québec International
- Notarius
- Sherbrooke Innopole

- Morgan Stanley
- DigiHub
- TECHNOCompétences
- AQT
- IVADO
- CloudOps
- Tomoro
- Deloitte

Mandat

Technopolys est la plus ambitieuse stratégie de mobilisation et de promotion de l'industrie des technologies du Québec. Elle a pour objectif de générer un grand sentiment de fierté envers le secteur des technologies, en générant :

- Une connaissance accrue de la contribution de l'industrie à l'économie du Québec et au bien-être de ses citoyens
- Un pouvoir d'attraction des talents de partout dans le monde
- Une valorisation de l'entrepreneuriat et de l'innovation

Réalisations

Recrutement et animation du réseau des

40 Ambassadeurs : Initialement dans la région de Montréal, le réseau des ambassadeurs est désormais présent dans la région de la Capitale Nationale, en Estrie, en Mauricie et dans le Bas St-Laurent.

Création et diffusion du programme StarTech :

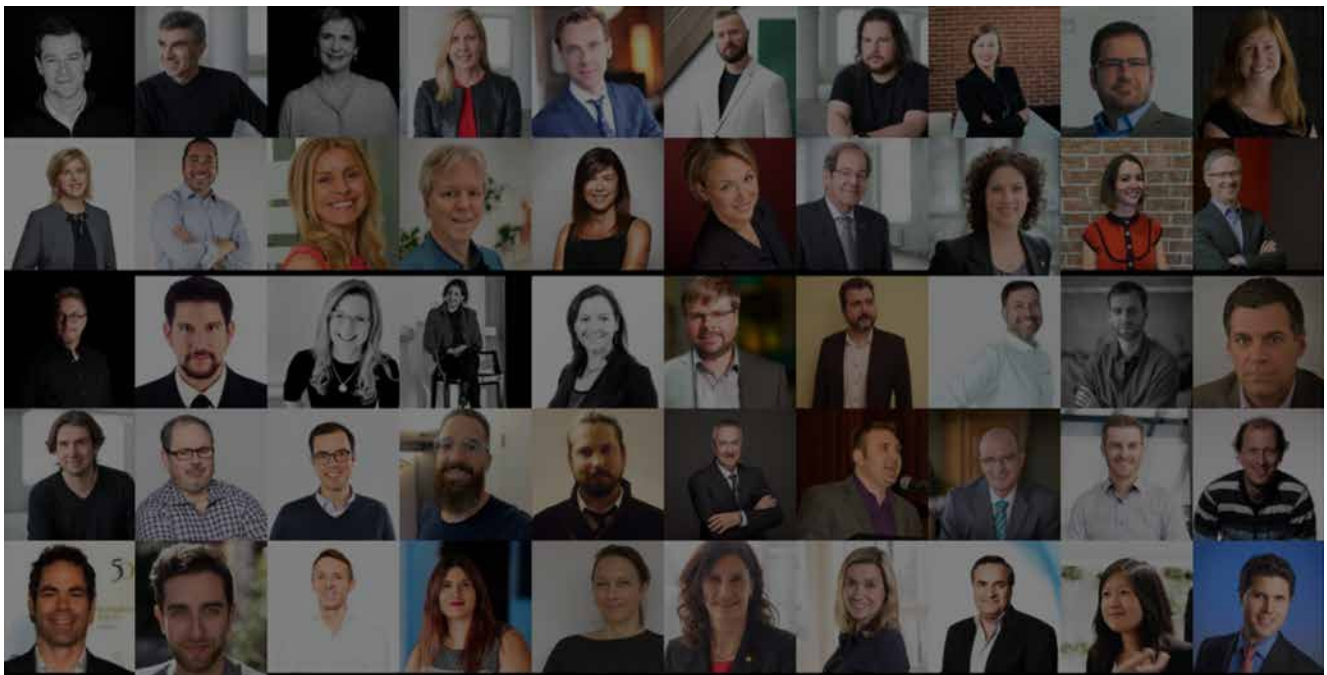
9 capsules qui font la promotion d'entrepreneurs en technologie du Québec.

Rédaction de la Grande déclaration de l'industrie des technologies et préparation de la 4^e itération de la Grande déclaration, auprès du réseau des ambassadeurs.

Mise en place de la Gouvernance. En 2018, le comité de travail Technopolys a procédé à l'écriture ainsi que la validation de la structure de gouvernance temporaire pour les deux prochaines années. Une structure qui permettra de piloter Technopolys avec neutralité jusqu'à sa constitution formelle.

Participation à la Mission Numérique France

du 5 au 8 mars 2018 : Technopolys a tissé des liens avec : Montpellier Méditerranée Métropole - French Tech Toulouse - Écosystème du Quai des Savoirs, centre de diffusion et de partage de la culture scientifique, technique et industrielle de Toulouse - Chambre de commerce et d'industrie de région Paris Île-de-France - Incubateur Le Cargo.



Internationalisation

Mandat

Le programme Internationalisation de TechnoMontréal est centré sur l'orientation maîtresse du chantier Innovation et porte sur le développement d'opportunités d'affaires à l'international liées aux groupes stratégiques de la grappe : santé, transport et commerce de détail.

Réalisations

TechnoMontréal signe une entente de partenariat stratégique en mobilité connectée liée aux transports avec DigitalPlace, Cluster numérique d'Occitanie, et CGI en Occitanie, dans le cadre de la Mission numérique France du 5 au 8 mars 2018 .

TechnoMontréal et mmode ont participé à la conférence London Tech Week du 11 au 17 juin 2018.

Lors de la mission, les participants ont fait la rencontre d'une dizaine d'entreprises dans le cadre de rencontres éclairées organisées par London & Partners. Parmi les organisations rencontrées sont : Taylor Wessing, British Fashion Council, Délégation Générale du Québec à Londres, Center for Fashion, L-39, l'Accélérateur JLAB et Arts Thread.

TechnoMontréal, le Centre québécois d'innovation en commerce (CQIC) et le Pôle de Compétitivité des Industries du Commerce (PICOM), signent une entente de collaboration et d'échange. Du 22 octobre au 26 octobre TechnoMontréal et le CQIC ont accompagné la Ville de Laval et une délégation d'affaires à la mission innovation de commerce à Lille, en France.

TechnoMontréal et Export Québec ont organisé une délégation qui ont participé à la conférence Paris Healthcare Week.

7 entreprises ont fait partie de cette mission.



Visibilité de la Grappe

Sur les réseaux sociaux



2400 abonnés

+ 18 %



5450 abonnés

+ 44 %



388 abonnés

+ 64 %



4100 abonnés

+ 13 %

Nos événements en 2018

- Assemblée générale annuelle 2018
- Déjeuner-techno : réalité virtuelle et augmentée
- Déjeuner-techno : technologie sonore et ville intelligente
- Déjeuner-techno : informatique quantique
- Grande conférence métropolitaine « Le futur de la santé : longévité et milieux de vie connectés »
- Valorisation en intelligence artificielle et en sciences des données
- Morgan Stanley Women in Technology Presents: The Power of Artificial Intelligence to Transform Business and Society
- Consultation gouvernement du Canada : stratégies économiques des Industries numériques et de la fabrication de pointe
- Lunch des Leaders « Les tendances mondiales et les impacts sur les échanges commerciaux de nos entreprises en technologie »
- 2^e Grand rassemblement technopolys : 5 @ 7 Datavore

Nos partenaires privés (1/2)

TechnoMontréal souhaite remercier ses partenaires publics, privés et institutionnels pour leur appui financier, leurs contributions et leur participation aux activités de la grappe.

L'équipe de TechnoMontréal tient aussi à remercier les membres de la Table de concertation des partenaires en technologie ainsi que souligner l'engagement des administrateurs siégeant au conseil d'administration et aux comités. Un merci spécial à toute l'équipe permanente pour son travail.



Nos partenaires privés (2/2)

HEXOSKIN
HEALTH SENSORS & AI

HOSPITALIS
CHANGE LA VIE!

KEYRUS
insight into value

K2
geospatial

Larochelle Complément de
CROISSANCE™

LINKBYNET

Solutions Informatiques
LOGICWARE

matricis

MDI
Genèse et Technologies

Microsoft

mnubo

Morgan Stanley

NEXALOGY

notarius

NOVIPRO

Orangetraffic+

ORTHOGONE
Technologies Inc.

PremiceSoft
Gamme de logiciels adaptée à vos besoins

PYGMALION

Quovim^{C3}

Radio IP

SAMSAO

SPIRIA

tak
design

TALSOM

TELUS

UBIOS

Virtual Rehab

waltz

Nos partenaires institutionnels



Nos partenaires publics



Nos remerciements spéciaux





De gauche à droite, de bas en haut : François Borrelli, Maryline Charbonneau, Lidia Divry, Asmae Skalli, Maxime Bélanger, Marc Sellier, Florian Saugues, Stéphane Ricoul et Michel Jacques

Le Rapport d'activités 20178 de TechnoMontréal est produit par
l'équipe de TechnoMontréal
Conception: TechnoMontréal
Rédaction: TechnoMontréal
Fier partenaire de technopolys

TechnoMontréal remercie le gouvernement du Canada et le gouvernement du Québec, la Communauté métropolitaine de Montréal et les entreprises privées pour leur soutien financier.