TECHNOLOGIES

ÉVÉNEMENTS D'AFFAIRES

DES RÉUNIONS SOUS
LE SIGNE DES FORCES
ÉCONOMIQUES
AU CANADA

Une nation d'innovateurs
businesseventscanada.ca/fr





CANADA

SURVOL DU CANADA

37,5
MILLIONS
D'HABITANTS

19,1
MILLIONS
DE TRAVAILLEURS

1,3
MILLION
D'ENTREPRISES

PIB TOTAL DE
2,0
BILLIONS
DE DOLLARS

Source : Statistique Canada, 2019

LE CANADA EN TÊTE DU G7 POUR

LA DÉMOCRATIE

LA QUALITÉ DE LA VIE

Source : 2020 Best Countries rankings

→ L'équipe d'Événements d'affaires Destination Canada est chargée d'attirer une part grandissante des événements d'affaires de l'étranger au Canada, en faisant la promotion des possibilités uniques en matière de réunions, de congrès et de voyages de motivation au pays.

→ LE CANADA, DESTINATION DES ÉVÉNEMENTS D'AFFAIRES



« Les événements d'affaires jouent un rôle essentiel dans la croissance économique. Lorsqu'une destination met en valeur les **atouts intellectuels** d'une de ses sphères d'activité, elle aide les acteurs des industries locales à prendre les devants pour devenir des chefs de file de leur domaine. En alignant nos stratégies sur les **principaux moteurs d'innovation du pays**, nous adoptons une approche réfléchie de l'attraction d'événements d'affaires, axée sur les collectivités, qui unit le tourisme, les industries, les universités, les gouvernements et les agences de développement économique, pour ainsi stimuler la culture, l'art, la confiance et la fierté des communautés et, ultimement, l'innovation. »

— Chantal Sturk-Nadeau, directrice exécutive, Événements d'affaires Destination Canada



« Rien n'égale la flambée de créativité et d'énergie qui survient lorsque des groupes de personnes aux intérêts communs se réunissent. Quand une entreprise décide de tenir son événement dans l'un des **centres d'excellence** du Canada, elle obtient l'accès non seulement à des destinations parmi les plus sûres, écologiques, créatives, culturellement diversifiées et dynamiques au monde, mais aussi aux leaders d'opinion et aux innovateurs de son secteur. Voilà qui **ouvre la porte** au transfert de connaissances, mais également **à la collaboration**, **à l'attraction de talents, au commerce, aux investissements et aux voyages d'agrément futurs**. Tel est le pouvoir des événements d'affaires comme agents d'alimentation économique et de changements socioculturels. »

— Virginie De Visscher, directrice principale du développement, Secteurs économiques, Événements d'affaires Destination Canada

UNE FOULE DE LIENS À NOUER

Une expertise de classe mondiale dans un grand éventail de secteurs d'innovation : les centres technologiques du Canada revêtent un attrait naturel pour les organisateurs de congrès dans toute une gamme de sous-secteurs. Ajoutez-y les paysages plus grands que nature, les villes cosmopolites, la diversité culturelle, la variété des expériences culinaires, le dynamisme de la vie nocturne et les occasions uniques de découvrir des idées novatrices, et vous comprendrez pourquoi les organisations du monde entier choisissent des destinations canadiennes pour leurs événements technologiques internationaux.

Les pionniers canadiens d'une foule de technologies émergentes **transforment l'avenir du travail, des soins de santé, de la culture et de la société**. Un congrès dans l'un de nos technopôles, c'est l'occasion de profiter du capital intellectuel d'ici, de tisser des liens avec nos grands esprits et leaders d'opinion, de découvrir en primeur les solutions canadiennes aux plus grands problèmes du monde et d'explorer les technologies de chez nous qui changent l'avenir au cours de festivals technologiques, d'échanges interentreprises, de visites techniques et d'autres activités. Et quand les meilleurs éléments d'une organisation sont récompensés avec les destinations inégalées et les expériences distinctives du Canada, ils reviennent revigorés, inspirés et prêts à exceller.

Le moment n'est-il pas venu d'organiser une réunion enrichissante en sol canadien? Communiquez avec nous pour savoir comment vous y prendre.

➜ businessevents@destinationcanada.com

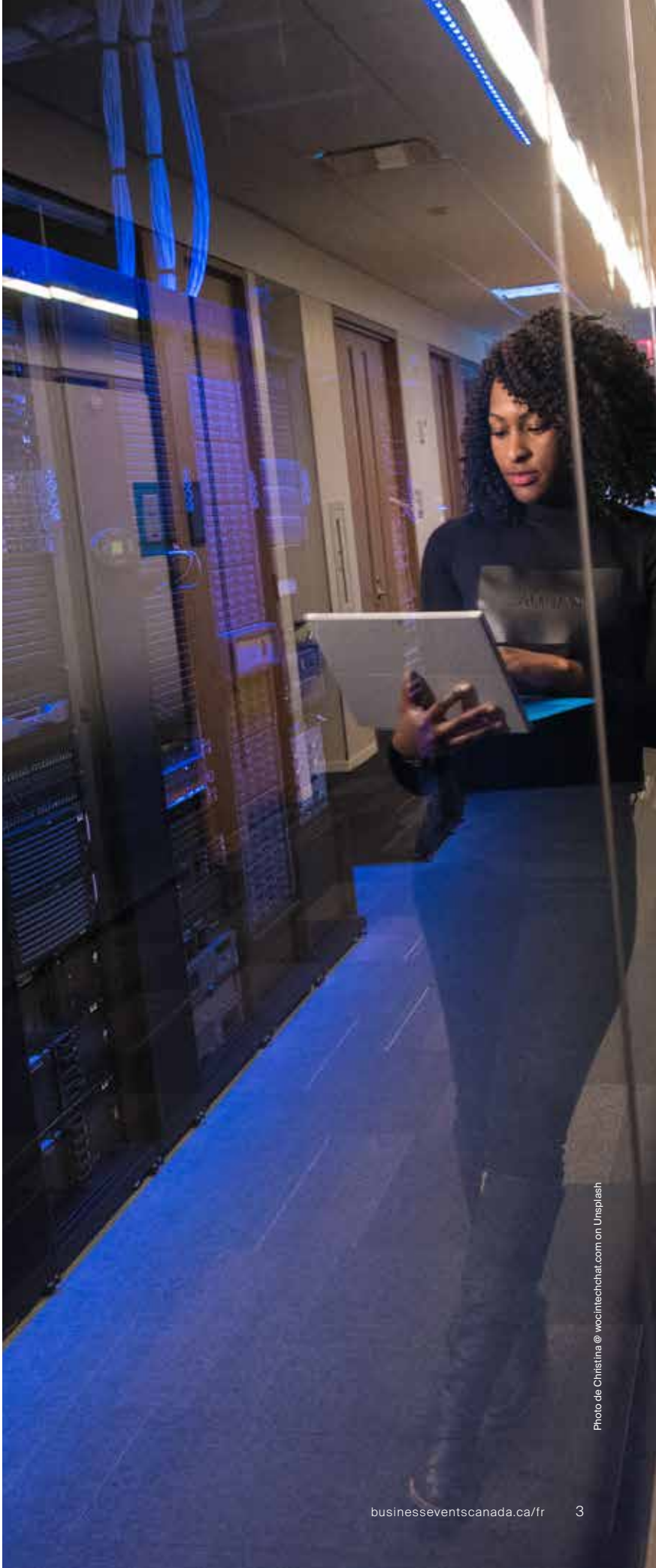


Photo de Christina @ wocintechchat.com on Unsplash



invest IN CANADA | investir AU CANADA

89,4 G$

Contribution du secteur au PIB du Canada

Source : Bulletin trimestriel, Conseil des technologies de l'information et des communications, 2019 T2

1,49 M

Emplois au Canada en économie numérique

Source : Aperçu mensuel, Conseil des technologies de l'information et des communications, février 2020

Plus de 41 500

Entreprises au Canada

Source : Profil du secteur canadien des TIC 2018, Innovation, Sciences et Développement économique Canada

Nº 1

Au monde en informatique quantique

Source : Incidence économique des technologies quantiques 2019, Conseil national de recherches Canada

TECHNOLOGIES DE L'INFORMATION ET DES COMMUNICATIONS AU CANADA

Les technologies de l'information et des communications font partie des secteurs économiques qui affichent la croissance la plus rapide au Canada.

Les technologies de l'information et des communications – ou TIC – englobent de nombreux domaines technologiques : logiciels et services informatiques, télécommunications et technologies cellulaires, intelligence artificielle, informatique quantique, mégadonnées et analyses, cybersécurité, infonuagique, chaîne de blocs, photonique, internet des objets, réalité augmentée et virtuelle.

Les technologies de l'information et des communications comprennent essentiellement tout ce qui concerne la saisie, la transmission et la présentation par voie électronique des données et des renseignements.

VOICI QUELQUES FAITS SAILLANTS :

En 2018, le secteur canadien des TIC a dépassé la croissance de l'économie canadienne globale en matière de résultats, d'emploi et d'innovation.

Touchant presque tous les aspects de notre mode de vie axé sur la technologie, ce secteur a contribué pour 89,4 G$ au PIB du Canada (au deuxième trimestre de 2019).

Au Canada, ce secteur compte plus de 41 500 entreprises, dont 90 % dans le domaine des logiciels et des services informatiques (données de 2018).

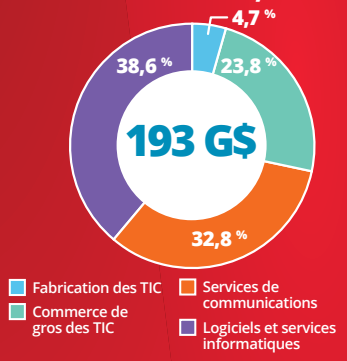
Toujours selon les données de 2018, le secteur canadien des TIC compte 652 450 travailleurs, dont 55 % ont un diplôme universitaire et un salaire moyen de près de 78 000 $, soit 49 % de plus que la moyenne canadienne.

Environ 78 % des produits TIC fabriqués au Canada ont été exportés en 2018, ce qui représente une hausse de 1,3 % et une valeur de 11,3 G$.

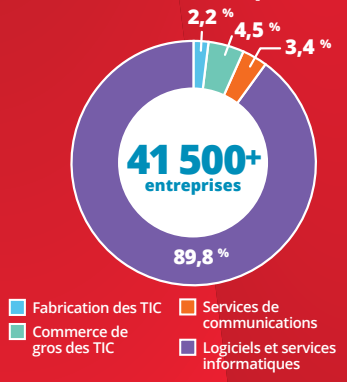
De plus, au chapitre de la recherche et du développement (R et D), le secteur a atteint 6,2 G$ en 2018 et compte pour 34,5 % des dépenses en R et D du secteur privé au Canada.

Parmi les dix plus grandes sociétés de technologies au monde, neuf sont établies dans la région du Grand Toronto et une a son siège social à Montréal.

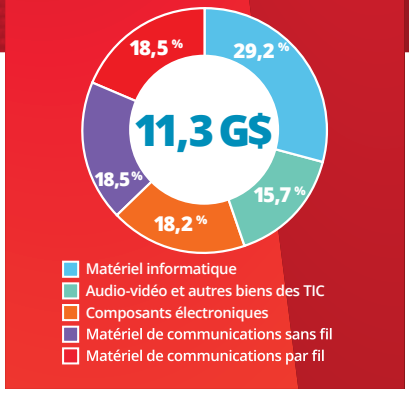
REVENUS PAR SOUS-SECTEUR, 2018



ENTREPRISES PAR SOUS-SECTEUR, 2018



EXPORTATIONS DE BIENS PAR GROUPE DE PRODUITS, 2018



> « Le Canada est un marché hautement stratégique pour Oracle, et nous sommes ravis de continuer à y investir. »
>
> - **Rich Geraffo,** vice-président exécutif, division nord-américaine des technologies, Oracle

ANNONCES D'INVESTISSEMENTS NOTABLES RÉCENTS

- **HSBC (UK)** a ouvert à Toronto un laboratoire d'innovation et de données mondial, qui emploie plus de 50 personnes dans le domaine de l'intelligence artificielle (IA).
- **Samsung Electronics (Corée du Sud)** a annoncé l'expansion de son laboratoire d'IA du Samsung Advanced Institute of Technology (SAIT) à Montréal.
- **Ericsson (Suède)** a annoncé la création d'un centre d'innovation GAIA (Global Artificial Intelligence Accelerator) à Montréal.
- **Facebook (États-Unis)** a agrandi son laboratoire d'IA de Montréal, qui pourra accueillir jusqu'à 60 chercheurs, soit deux fois plus qu'avant.
- **Amazon Web Services (États-Unis)** a ouvert un bureau de 13 000 pieds carrés à Winnipeg pour AWS Thinkbox, un fournisseur de services d'infonuagique pour les domaines du divertissement, de l'architecture et de l'ingénierie.
- **Accenture (Irlande)** a ouvert un nouveau carrefour d'innovation à Toronto, créé 800 emplois en technologie en 2020 et étendu son programme de stages pour aider les communautés sous-représentées.
- **Amazon (États-Unis)** a agrandi son centre technologique à Toronto et prévoit créer 600 emplois dans les secteurs du développement de logiciels, de l'apprentissage machine, de l'infonuagique, de la publicité numérique et de l'IA.
- **Fujitsu (Japon)** a fondé une nouvelle filiale à Vancouver, Fujitsu Intelligence Technology, qui se consacre au développement de produits et de services en IA.
- **LG Electronics (Corée du Sud),** en partenariat avec l'Université de Toronto, a ouvert un centre de recherche à Toronto pour le développement de technologies de l'IA.

Deux ans après la création de la Stratégie en matière de compétences mondiales, près de 40 000 personnes sont venues travailler au Canada grâce au programme, dont près de 24 000 travailleurs hautement qualifiés à des postes de programmeurs informatiques, d'analystes de systèmes d'information et d'ingénieurs en logiciel.

Source : Immigration, Réfugiés et Citoyenneté Canada, 2019

ENTREPRISES TECHNOLOGIQUES NOTABLES DU *FORTUNE GLOBAL 500* EXERÇANT LEURS ACTIVITÉS AU CANADA

accenture, Alphabet, amazon.com, Apple, Cisco, Dell, facebook, Fujitsu, Hitachi, HP, IBM, Intel, Lenovo, LG, Microsoft, Mitsubishi, Nokia, Oracle, Panasonic, SAP, Sony

Data last updated April 15th 2020, provided by Invest in Canada.

invest IN CANADA | investir AU CANADA

CONTACT

Investir au Canada vise à promouvoir, à attirer et à accélérer les investissements directs étrangers (IDE) au Canada.

C'est le principal point de contact pour les investisseurs internationaux. Veuillez communiquer avec votre conseiller ou conseillère.

info@invcanada.ca | **www.investircanada.ca**

CENTRES D'EXCELLENCE DU SECTEUR DES TECHNOLOGIES AU CANADA



EDMONTON

- Intelligence artificielle et apprentissage machine
- Mégadonnées
- Loisirs numériques et jeux interactifs
- Nanotechnologie
- Logiciel-service (SaaS)
- Télécommunications et technologies sans fil

VICTORIA

- Mégadonnées
- Technologies financières
- Internet des objets
- Logiciel-service (SaaS)

CALGARY

- Intelligence artificielle et apprentissage machine appliqués
- Technologie des communications
- Médias et jeux numériques
- Géomatique et technologies autonomes
- Internet des objets
- Logiciel-service (SaaS)

VANCOUVER

- Intelligence artificielle
- Cybersécurité
- Loisirs numériques et jeux interactifs
- Commerce électronique
- Sport électronique
- Technologies financières
- Logiciel-service (SaaS)
- Technologies pour le Web et les médias sociaux
- Effets visuels et animation
- Réalité virtuelle et augmentée

KELOWNA

- Animation
- Loisirs numériques et jeux interactifs

SASKATOON

- Animation
- Loisirs numériques et jeux interactifs
- Logiciels d'entreprise

WINNIPEG

- Centres de données
- Médias numériques et loisirs interactifs
- Commerce électronique
- Technologies de l'assurance
- Logiciel-service (SaaS)



TORONTO

- Intelligence artificielle et apprentissage machine
- Technologie des communications
- Cybersécurité
- Loisirs numériques et jeux interactifs
- Technologies financières
- Applications mobiles
- Logiciel-service (SaaS)

OTTAWA

- Intelligence artificielle et apprentissage machine
- Technologies de véhicules autonomes connectés
- Technologie des communications
- Cybersécurité
- Loisirs numériques et jeux interactifs
- Technologie de l'administration gouvernementale
- Réseaux de la prochaine génération et 5G
- Photonique
- Logiciel-service (SaaS)

MONTRÉAL

- Intelligence artificielle
- Cybersécurité
- Centres de données
- Loisirs numériques et jeux interactifs
- Sport électronique
- Effets visuels et animation

HALIFAX

- Cybersécurité
- Analyse des données
- Loisirs numériques et jeux interactifs
- Logiciel-service (Saas)

QUÉBEC

- Intelligence artificielle appliquée
- Cybersécurité
- Centres de données
- Technologies de l'assurance
- Loisirs interactifs
- Optique, photonique, essais non destructifs
- Effets visuels et animation

WATERLOO

- Intelligence artificielle
- Technologie automobile
- Cybersécurité
- Technologies financières
- Technologies quantiques

LES SUPERGRAPPES

Quand les petites, moyennes et grandes entreprises, les établissements d'enseignement et les organismes sans but lucratif s'unissent pour générer des idées audacieuses, **les réseaux d'innovation régionaux se transforment**.

Misant sur le pouvoir de la recherche et du développement (R et D) en mode collaboratif, un investissement de 950 millions de dollars du gouvernement du Canada, doublé par le secteur privé, libère tout le potentiel de l'innovation s'appuyant sur les données dans un éventail d'industries qui forment **les cinq supergrappes du pays : technologies numériques, industries des protéines, fabrication de pointe, intelligence artificielle (IA) et sciences océaniques**.



LA SUPERGRAPPE DES TECHNOLOGIES NUMÉRIQUES

Basée à **Vancouver**, la supergrappe des technologies numériques est le fruit d'une collaboration intersectorielle : diverses entreprises des milieux de la santé, des communications, des ressources naturelles, de la technologie et du transport investissent conjointement dans des projets de R et D ambitieux, menés par le secteur privé, qui misent sur des technologies numériques transformatrices pour régler certains des plus grands problèmes de l'industrie et de la société.

680 ORGANISATIONS MEMBRES, DONT :

- BCIT
- Canfor
- D-Wave
- DNAstack
- Genome BC
- Finger Food Advanced Technology Group
- Food-X
- Microsoft
- Telus
- Thrive Health
- Université de la Colombie-Britannique
- Université de Victoria

LES CHAÎNES D'APPROVISIONNEMENT AXÉES SUR L'IA (SCALE AI)

Consortium d'entités privées, de centres de recherche, d'universités et de jeunes entreprises prometteuses, la supergrappe Scale AI, basée à Montréal, est le pivot de l'écosystème d'IA au Canada. Elle cible les projets collaboratifs intersectoriels et fournit du financement et des conseils d'experts pour renforcer et améliorer la productivité des chaînes d'approvisionnement par l'intégration et l'utilisation responsable de l'IA.

PLUS DE 110 ORGANISATIONS PARTICIPANTES, DONT :

- Air Canada
- Coveo
- Creative Destruction Lab
- Element AI
- MAJiK Systems
- Université McGill
- MindBridge
- Shopify
- Université de l'Alberta



VR/AR Association Vancouver



PLEINS FEUX SUR LES SOUS-SECTEURS

1. INTELLIGENCE ARTIFICIELLE

Les pôles : Vancouver, Calgary, Edmonton, région de Waterloo, Toronto, Ottawa, Montréal, Québec (ville)

LE CANADA, À L'AVANT-GARDE DE LA R ET D

Element AI à Montréal, l'Institut Vecteur de Toronto et l'Alberta Machine Intelligence Institute d'Edmonton agissent comme des aimants sur les meilleurs talents étrangers.

LES PIONNIERS AU CANADA

Toronto : L'apprentissage profond, sous la direction de Geoffrey Hinton

Montréal : L'apprentissage automatique, sous la direction de Yoshua Bengio

Edmonton : L'apprentissage renforcé, sous la direction de Richard Sutton

CONGRÈS

Le congrès **True North Tech for Good** réunit les plus grands cerveaux du domaine des technologies, qui discutent des conséquences de l'innovation et de l'importance de veiller à ce que la technologie soit guidée avant tout par l'éthique.

2019
Région de Waterloo, Ontario

Le **World Summit AI pour les Amériques** est un événement réservé aux plus grands acteurs mondiaux en matière d'intelligence artificielle. Pendant deux journées entières, représentants d'entreprise, scientifiques et professionnels des technologies innovent avec brio, discutent passionnément de politiques, de réglementation, de solutions concrètes pour les entreprises, participent à des ateliers pratiques et élaborent des plans pour mettre l'IA au service du bien commun dans les prochaines années.

2019, 2021
Montréal, Québec

EXEMPLES DE RÉUSSITE

À **Montréal** se trouvent SCALE AI, la supergrappe canadienne d'intelligence artificielle appliquée aux chaînes d'approvisionnement, ainsi que le Centre d'expertise international de Montréal pour l'avancement de l'IA.

Source : www.montrealinternational.com

Edmonton joue un rôle central dans la Stratégie pancanadienne en matière d'intelligence artificielle grâce à l'expertise de l'Université de l'Alberta et de l'Alberta Machine Intelligence Institute (Amii).

À **Calgary,** White Whale se sert de l'IA pour créer des solutions d'analyse de données qui aident les entreprises à prendre des décisions éclairées. Son produit phare, DeepSea, est utilisé dans plusieurs domaines, dont ceux de l'énergie, de la santé et du bien-être, de l'aviation, de la défense et des sports professionnels.

Deux entreprises en démarrage de **Montréal,** Hexoskin et Hykso, ont bâti leur notoriété dans le domaine des vêtements biométriques et de la technologie portable. De nombreux boxeurs olympiques et professionnels des arts martiaux mixtes récupèrent des données en temps réel grâce aux dispositifs de suivi de coups d'Hykso. Aux Jeux olympiques de Rio en 2016, plusieurs athlètes ont porté les vêtements biométriques Smart Shirt d'Hexoskin.

À **Toronto,** les chercheurs du centre de recherche et de développement Advanced Technologies Group d'Uber Technologies font avancer les technologies autonomes en collaboration avec de grandes universités canadiennes.

La **région de Waterloo**, deuxième centre de recherche sur l'IA en importance au Canada, est la principale grappe de robotique et d'automatisation au pays. Elle accueille 150 établissements de recherche et présente la plus grande concentration de mathématiciens et d'informaticiens de talent au monde.

Source : fiche de renseignements fournie par la destination

LES SOCIÉTÉS INTERNATIONALES D'IA AU CANADA :

amazon facebook Ford GM Google IBM intel Microsoft THOMSON REUTERS Uber



ARVR Association Vancouver

2. MÉDIAS NUMÉRIQUES ET DIVERTISSEMENT INTERACTIF

Les pôles : Vancouver, Kelowna, Calgary, Toronto, Montréal, Québec (ville)

LES GRANDS ACTEURS :

Activision, bEHAVIOUR, CYANIDE studio, EA, hyperhippo, serious:labs, GAMELOFT, UBISOFT

Le Canada

abrite la 3e industrie du jeu vidéo en importance dans le monde.

40 600

travailleurs qualifiés

Source : Association canadienne du logiciel de divertissement

596

studios

Source : Association canadienne du logiciel de divertissement

CONGRÈS

Le **VR/AR Global Summit** est le rendez-vous annuel d'apprentissage et de réseautage par excellence pour les entreprises, fabricants de matériel informatique, développeurs de logiciels et fournisseurs de contenu.

2018, 2019
Vancouver, Colombie-Britannique

Plus grand événement B2B2C au Canada, **MEGAMIGS** permet aux visiteurs de rencontrer à Montréal des centaines de créateurs de jeux vidéo de partout.

Chaque année
Montréal, Québec

EXEMPLES DE RÉUSSITE

Comptant plus de 230 entreprises de technologies immersives en 2019, **Vancouver** se classe au deuxième rang mondial des grappes de réalité virtuelle et augmentée, et au premier rang pour les studios d'effets visuels et d'animation.

Source : https://www.bcbusiness.ca/New-report-reveals-a-growing-and-diverse-VRAR-ecosystem-in-BC-but-challenges-loom; Vancouver Economic Commission [effets visuels]

Arrivant cinquième au palmarès des plus grands pôles du jeu vidéo dans le monde – et première au Canada –, **Montréal** fait également partie des grands leaders en effets visuels et en animation.

Source : https://www.montrealinternational.com/fr/secteurs-cles/jeux-video/

À **Halifax**, les organisations du secteur de l'aérospatiale et de la défense se servent des technologies de jeu et de simulation conçues localement dans divers scénarios de formation.

Montréal accueille chaque année plusieurs grands tournois de sport électronique, dont le Six Invitational – Rainbow Six et le Red Bull Player One. L'Esports Central Arena, premier complexe de sport électronique au Canada, est une attraction multifonctions pour les amateurs comme pour les pros de jeux vidéo.

La **vancouvéroise Biba** crée des jeux sur mobile gratuits qui se superposent à tout terrain de jeux pour transformer l'utilisation d'écran en activité extérieure ludique, saine et imaginative pour toute la famille. En 2019, ses jeux étaient déployés dans 4 500 sites de plus de 1 000 villes et 10 pays.

Source : rapport sur la réalité virtuelle et augmentée à Vancouver en 2020

Squeeze, studio d'animation basé à **Québec**, a reçu le feu vert pour la création de cinq épisodes de *What If...?*, une toute nouvelle série animée de la plateforme de diffusion en continu Disney+.

Calgary est le berceau des banques d'images. En effet, Image Club Graphics, Veer, iStockphoto, Dissolve et Eyewire y ont toutes été fondées.

À **Montréal**, le studio de divertissement immersif Felix & Paul Studios, récompensé aux EMMY®, produit des expériences de réalité virtuelle, de réalité augmentée et de réalité mixte inégalées pour les publics de partout dans le monde.



Photo de Soumil Kumar (Pexels)

3. CYBERSÉCURITÉ

Dans le cadre de sa nouvelle Stratégie nationale de cybersécurité, le Canada promet d'investir

507 millions de dollars

sur cinq ans.

Source : Investir au Canada

En 2018, l'industrie canadienne de la cybersécurité a généré plus de 2,3 milliards de dollars du PIB et représenté 22 500 emplois au pays.

Source : Enquête sur les industries canadiennes de la défense, de l'aérospatiale, de la marine et de la cybersécurité (2018), résultats de 2018 publiés en 2020.

Dans l'industrie de la cybersécurité, l'intensité de R et D était plus de trois fois supérieure à celle de l'ensemble du secteur canadien des technologies de l'information et des communications (TIC) en 2018.

Source : Enquête sur les industries canadiennes de la défense, de l'aérospatiale, de la marine et de la cybersécurité (2018), résultats de 2018 publiés en 2020.

Les pôles : Vancouver, région de Waterloo, Toronto, Ottawa, Montréal, Québec (ville), Fredericton

CONGRÈS

Conférence World Crypto-Bitcoin, Blockchain and Cyber-Security

Mai 2019
Toronto, Ontario

EXEMPLES DE RÉUSSITE

Le Canada est le cinquième pays en importance pour la cybersécurité, si l'on se fie au nombre de transactions de capital de risque (2015-2018).

HERJAVEC GROUP

Trois années de suite, **la société torontoise Herjavec Group** s'est distinguée à titre d'entreprise de cybersécurité la plus innovante en répondant à l'évolution des menaces : désormais, il faut voir au-delà des simples pirates informatiques, jusqu'aux États et aux réseaux de crime organisé.

Source : https://www.investinontario.com/fr/pleins-feux/10-entreprises-en-cybersecurite-a-surveiller-en-2019

VERAFIN

Verafin, de **St. John's**, est la plus grande entreprise de logiciels de gestion des crimes financiers au monde.

twohat

Kelowna a vu naître **Two Hat Security**, dont la plateforme de modération de contenu fondée sur l'intelligence artificielle classe, filtre et signale plus de 102 milliards d'interactions humaines – messages, noms d'utilisateurs, images, vidéos – chaque mois, en temps réel.

UNB | Canadian Institute for Cybersecurity

L'**Institut canadien sur la cybersécurité de l'Université du Nouveau-Brunswick**, à **Fredericton**, collabore avec l'équipe technique et les chercheurs de Siemens pour mettre au point des technologies de cybersécurité et de confidentialité de pointe, robustes et pratiques.

THALES

À **Ottawa**, **Thales Canada** s'emploie à développer des technologies novatrices et des solutions locales pour la défense et la sécurité.

eSENTIRE

À **Waterloo**, **eSentire®** se consacre exclusivement à la prestation de services gérés de détection et d'intervention pour protéger les organisations contre les cyberattaques, qui évoluent sans cesse; c'est le plus important fournisseur de services en son genre.



Photo de Brett Sayles (Pexels)

4. TECHNOLOGIES DE TÉLÉCOMMUNICATIONS

Les pôles : Calgary, Edmonton, Toronto, Ottawa, Québec (ville)

EXEMPLES DE RÉUSSITE

À **Québec**, **EXFO** est l'experte en matière de tests, de surveillance et d'analyse dans le secteur des communications. Voilà plus de 30 ans qu'elle se fait la pionnière de solutions et de technologies essentielles.

Après avoir acquis les divisions de transport Ethernet et de réseautage optique de l'ancien géant technologique d'**Ottawa** Nortel Networks en 2010, **Ciena**, deuxième fournisseur dans le monde de technologie optique, en est venu à mener la majorité de ses activités de R et D dans la capitale nationale.

Le **Things Lab de l'Université de Calgary** mène des recherches de haut niveau sur les technologies d'Internet des objets (IdO) et de réseau à bande ultraétroite étendu (REFP) s'appliquant au secteur de l'IdO.

L'**Université de l'Alberta**, à **Edmonton**, compte l'un des cinq plus grands groupes de recherche sur le sans-fil en Amérique du Nord.

Bell MTS investit environ 400 millions de dollars dans le réseau de fibre optique à Winnipeg.

CONGRÈS

Canadian Telecom Conference

2001 – 2020
Toronto, Ontario

Conférence de l'IIC Canada

2019
Ottawa, Ontario

International Conference on Network and Service Management

2019
Halifax, Nouvelle-Écosse

International Conference on Network and Service Management

2019
Vancouver, Colombie-Britannique

LES GRANDS NOMS DE LA R ET D

ERICSSON NOKIA HUAWEI

VANCOUVER

Multiples visages et dynamisme font de Vancouver l'une des destinations canadiennes les plus prisées pour les événements d'affaires. Ce pôle technologique gagne rapidement en importance, attirant l'attention du monde entier (notamment des organisateurs d'événements d'affaires) par ses innovations dans les domaines des médias numériques, des loisirs interactifs, des plateformes Web et des services logiciels.

75 000
professionnels travaillant dans les domaines technologiques et des TIC à Vancouver, soit trois quarts du total de la province

Source : ICTC

Bassin de main-d'oeuvre en technologie
enregistrant la croissance la plus rapide de toute l'Amérique du Nord

Source : Panorama du technotalent 2019 de CBRE

100 000
professionnels des technologies dans toute la Colombie-Britannique

Source : https://www.vancouvereconomic.com/focus/technology/

Parmi les
25 meilleurs
écosystèmes de démarrage d'entreprises dans le monde

Source : https://startupgenome.com/reports

Plus de 10 000
entreprises dans toute la Colombie-Britannique

Source : https://www.vancouvereconomic.com/focus/technology/

Troisième en importance dans le monde, le secteur vancouvérois des médias numériques et des loisirs interactifs compte près de 1 000 entreprises.

Source : http://vancouvereconomic.com/focus/digital-entertainment-interactive/

Le secteur des technologies de la Colombie-Britannique génère des recettes de plus de **23 milliards de dollars** et **15 milliards de dollars** en PIB.

Source : www.vancouvereconomic.com/focus/technology

L'Université de la Colombie-Britannique et l'Université Simon Fraser sont des leaders dans le développement de logiciels.

Corridor d'innovation de Cascadia Le Corridor réunit les écosystèmes d'innovation de Vancouver, de Seattle et de Portland dans la quête de solutions aux plus grands défis du monde.

Blockchain@UBC Cette grappe de recherche multidisciplinaire se concentre sur la recherche et l'enseignement visant à améliorer la conception, l'élaboration et l'adoption des technologies de chaîne de blocs.

Source : www.digitalsupercluster.ca



INNOVATIONS NOTABLES

Au premier plan mondial en matière de gestion des médias sociaux, l'entreprise **Hootsuite** a été fondée à Vancouver, où elle a toujours son siège social.

Source : http://vancouvereconomic.com/focus/technology

L'entreprise **Trulioo** a mis au point une solution mondiale de vérification de l'identité qui ne dépend ni de l'emplacement géographique, ni du statut socioéconomique, ni de l'âge, ni du genre.

Source : http://trulioo.com/company/about-us

ENTREPRISES

Source : Tourism Vancouver

SOUS-SECTEURS

- Intelligence artificielle
- Cybersécurité
- Loisirs numériques et jeux interactifs
- Commerce électronique
- Sport électronique
- Technologies financières
- Logiciel-service (SaaS)
- Technologies pour le Web et les médias sociaux
- Effets visuels et animation
- Réalité virtuelle et augmentée

Source : https://www.vancouvereconomic.com/focus/technology/

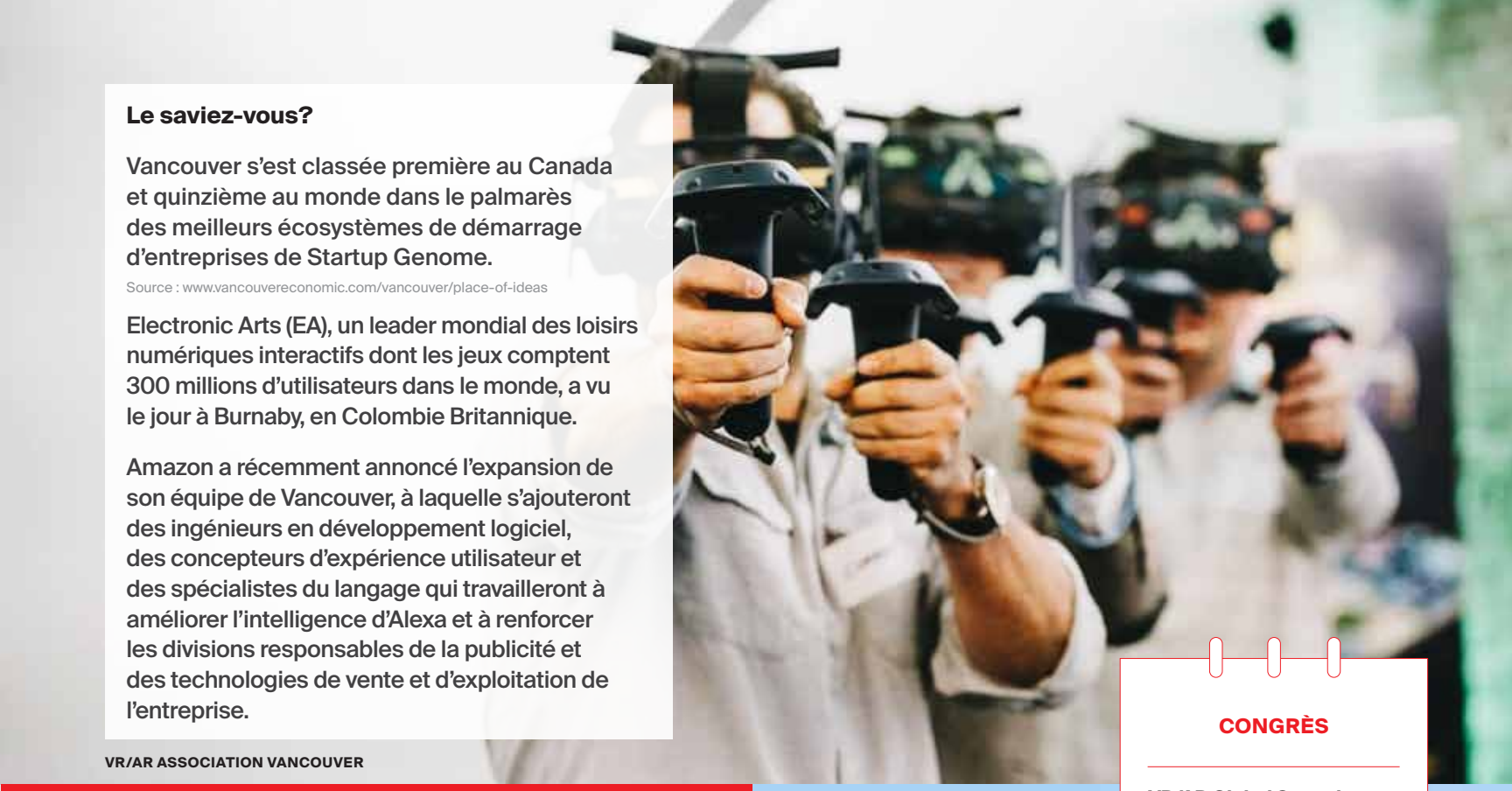
Le saviez-vous?

Vancouver s'est classée première au Canada et quinzième au monde dans le palmarès des meilleurs écosystèmes de démarrage d'entreprises de Startup Genome.

Source : www.vancouvereconomic.com/vancouver/place-of-ideas

Electronic Arts (EA), un leader mondial des loisirs numériques interactifs dont les jeux comptent 300 millions d'utilisateurs dans le monde, a vu le jour à Burnaby, en Colombie Britannique.

Amazon a récemment annoncé l'expansion de son équipe de Vancouver, à laquelle s'ajouteront des ingénieurs en développement logiciel, des concepteurs d'expérience utilisateur et des spécialistes du langage qui travailleront à améliorer l'intelligence d'Alexa et à renforcer les divisions responsables de la publicité et des technologies de vente et d'exploitation de l'entreprise.



VR/AR ASSOCIATION VANCOUVER

« Des entreprises comme TED, SIGGRAPH et OpenStack préfèrent Vancouver en raison de son infrastructure exceptionnelle pour l'organisation des congrès et de sa toile de fond composée de l'océan, des montagnes et de la forêt. Nos clients nous affirment que la ville elle-même et notre cadre naturel spectaculaire inspirent des idées inventives et dynamiques. »

– Dave Gazley, vice-président, Ventes de réunions et de congrès, Tourism Vancouver

ACCÉLÉRATEURS D'INNOVATION

Artificial Intelligence network of British Columbia
www.ainbc.ai

Spring Activator
www.vancouvereconomic.com/focus/technology

ÉTABLISSEMENTS D'ENSEIGNEMENT POSTSECONDAIRE

CONGRÈS

VR/AR Global Summit
| 2019 et 2020

SIGGRAPH
| 2014, 2018 et 2022

Ted Conference
| Chaque année

EA Games
| Chaque année

International DOTA-2
| 2018

INFRASTRUCTURES POUR LES CONGRÈS

13 000
CHAMBRES

SUPERFICIE TOTALE DES SALLES DE RÉUNION
91 740 m²
987 482 pi²

CENTRE DES CONGRÈS DE VANCOUVER
43 339 m²
466 500 pi²
Gala : 3 250



CALGARY

Pôle technologique effervescent et laboratoire vivant pour la technologie LoRaWANMC, Calgary attire comme un aimant les événements consacrés aux innovations technologiques du 21e siècle grâce à son leadership en matière de technologie des communications, de géomatique, de logiciels-services (SaaS) et d'Internet des objets.

42 500
personnes employées dans le secteur des technologies
Source : Panorama du technotalent canadien 2020 de CBRE Recherche

2 834 entreprises dans le secteur des technologies de Calgary
Source : Nombre d'entreprises canadiennes selon la variante TIC du SCIAN, Statistique Canada, décembre 2019; Calgary Economic Development

28 entreprises consacrées exclusivement à l'intelligence artificielle à Calgary
Source : Canada's AI Ecosystem, Université de Toronto et Global Advantage Consulting Group, page 28, juin 2020

L'**Institute for Quantum Science and Technology de l'Université de Calgary** mène des recherches de pointe sur d'importants sujets théoriques et expérimentaux en science et en technologie quantiques.

L'**Interactions Lab de l'Université de Calgary** mène des recherches sur les interactions humain-ordinateur et la visualisation de l'information.

SOUS-SECTEURS*

- Intelligence artificielle et apprentissage machine appliqués
- Technologie des communications
- Médias et jeux numériques
- Géomatique et technologies autonomes
- Internet des objets
- Logiciel-service (SaaS)


© Travel Alberta

INNOVATIONS NOTABLES

L'entreprise calgarienne **Tektelic** Communications conçoit et fabrique des produits sans fil à haute performance, dont le réseau LoRaWANMC, testé dans le « laboratoire vivant » de la ville.

Xingwei Wu, de la Westaim Corporation, a réussi une percée technologique pressentie pour la première fois en 1936 lorsqu'il a mis au point l'écran plat électroluminescent hybride (soit l'écran plat couleur pour l'ordinateur ou la télévision).

C'est au Calgarien James Gosling qu'on attribue l'invention du langage de programmation Java, en 1994. C'est lui qui a créé la version originale de ce langage et mis en œuvre le premier compilateur et la première machine virtuelle **Java**.

ENTREPRISES*

Source : Fiche de renseignements sur Calgary fournie par la destination

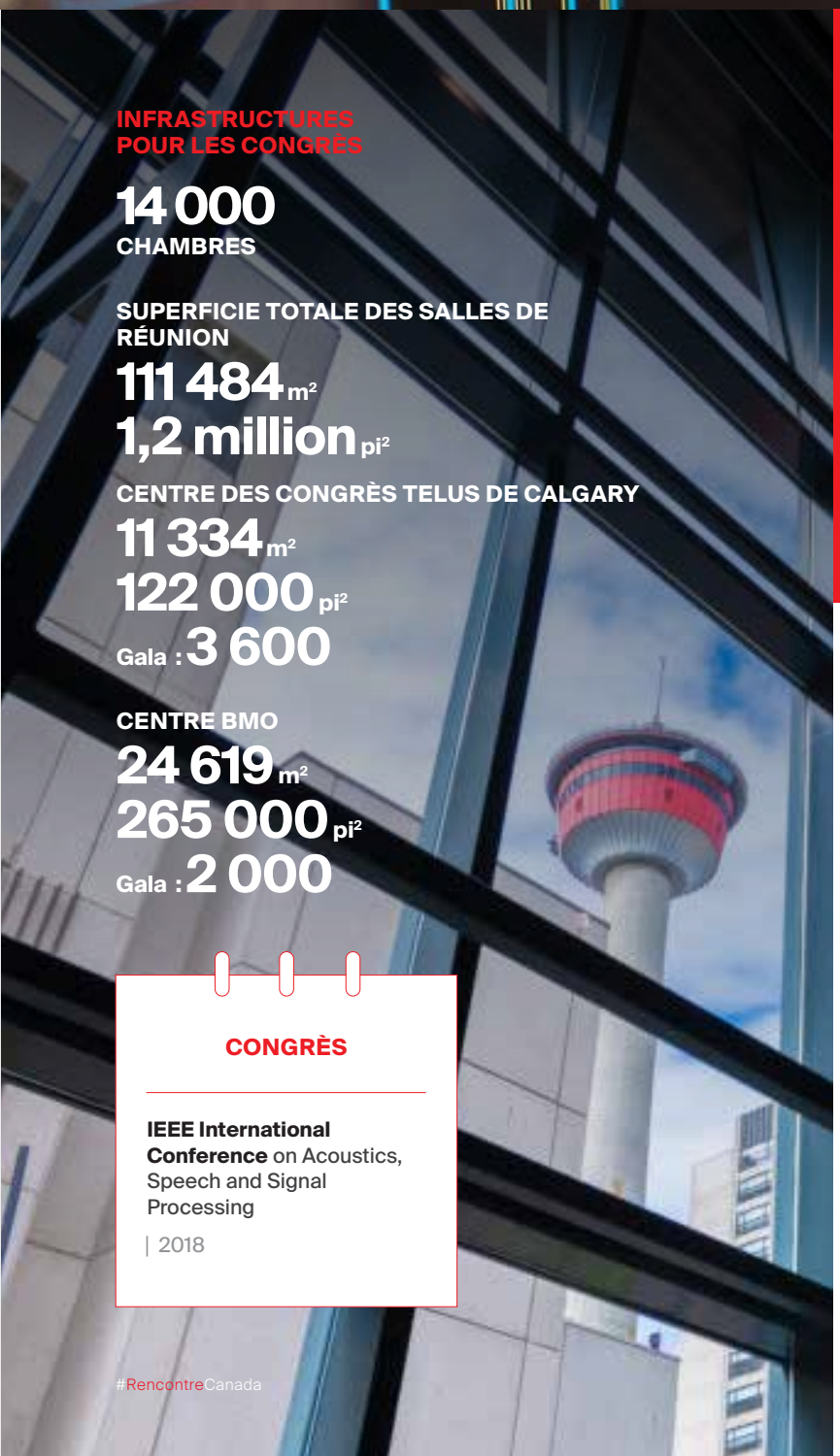
Le saviez-vous?

Calgary, laboratoire vivant Calgary est la première ville canadienne à déployer sur tout son territoire le réseau LoRaWANMC, de qualité industrielle, pour faire fonctionner des solutions d'Internet des objets locales avec plus de 30 000 capteurs. Le laboratoire vivant met à profit les espaces publics, les corridors de transport, la fibre noire, les réseaux LoRaWANMC et d'autres biens municipaux pour la mise à l'essai, la validation et la présentation d'innovations technologiques comme les systèmes télécommandés et autonomes, la réalité augmentée et la réalité virtuelle dans l'environnement réel.

Source : www.calgary.ca/General/Pages/Living%20labs/Living-labs.aspx?redirect=/livinglabs

Parmi 50 villes choisies dans le monde, Startup Genome a classé **Calgary comme l'une des cinq ayant les meilleurs écosystèmes connectés.**

Source : Global Startup Ecosystem Report (GSER), Startup Genome, 2019



INFRASTRUCTURES POUR LES CONGRÈS

14 000
CHAMBRES

SUPERFICIE TOTALE DES SALLES DE RÉUNION

111 484 m²
1,2 million pi²

CENTRE DES CONGRÈS TELUS DE CALGARY

11 334 m²
122 000 pi²
Gala : 3 600

CENTRE BMO

24 619 m²
265 000 pi²
Gala : 2 000

CONGRÈS

IEEE International Conference on Acoustics, Speech and Signal Processing

| 2018

« La forte présence d'entreprises à Calgary, l'esprit d'entrepreneuriat de la ville et sa culture de démarrage d'entreprises bien établie propulsent un écosystème d'innovation dans des secteurs aussi variés que les technologies propres, les technologies agricoles, les technologies financières et les biotechnologies, pour ne citer que ceux-là. Calgary est un choix de destination tout naturel pour les réunions sur les technologies; même ses installations de congrès intègrent des technologies événementielles de pointe et sauront inspirer les participants! »

— David Woodward, directeur général, Meetings + Conventions Calgary

ACCÉLÉRATEURS D'INNOVATION*

AltaML
cybera
INNOVATE CALGARY
TECTERRA

ÉTABLISSEMENTS D'ENSEIGNEMENT POSTSECONDAIRE

BOW VALLEY COLLEGE
Institute for Quantum Science and Technology at the University of Calgary
iLab
MOUNT ROYAL UNIVERSITY
SAIT
UNIVERSITY OF CALGARY
PLATFORM calgary
CREATIVE DESTRUCTION LAB
acamp
startup calgary be part of the energy

*Source : Fiche de renseignements sur Calgary fournie par la destination

EDMONTON

Grâce à ses activités de recherche et développement de pointe sur l'intelligence artificielle et l'apprentissage par renforcement, Edmonton est un pôle d'innovation central pour la Stratégie pancanadienne en matière d'intelligence artificielle. La ville compte d'ailleurs l'un des cinq meilleurs établissements de recherche au monde dans ce domaine, et ce n'est là qu'un des nombreux éléments qui font d'Edmonton un lieu idéal pour les rencontres de grands esprits.

19 600
personnes employées

Source : Profil du secteur des TIC d'Edmonton Global

1 443
enterprises (2018)

Source : Profil du secteur des TIC d'Edmonton Economic Development (2018)

Edmonton joue un rôle central dans la **Stratégie pancanadienne en matière d'intelligence artificielle** grâce à l'expertise de l'**Université de l'Alberta** et de l'**Alberta Machine Intelligence Institute**.*

ENTREPRISES

Source : Fiche de renseignements d'Edmonton Global

INNOVATIONS NOTABLES

Deuxième au palmarès des entreprises de logiciels canadiennes à la croissance la plus rapide, **Jobber** – qui fournit un logiciel et une application de gestion des horaires – a son siège social à Edmonton.

L'entreprise de technologie interactive tridimensionnelle primée **Serious Labs**, établie à Edmonton, conçoit des logiciels de formation en réalité virtuelle pour le secteur mondial de la machinerie lourde.

OENano se sert de la nanotechnologie pour créer des produits révolutionnaires destinés à divers secteurs, notamment ceux de l'énergie, de l'agriculture et du transport.*

Granify fournit, sous forme de logiciel-service, une solution qui optimise les ventes des détaillants en ligne. Cette solution tire parti de technologies de pointe dans le domaine des mégadonnées et de l'apprentissage machine.

Clinisys met en œuvre ses stratégies de migration de données, y compris la visualisation de données, l'analytique des mégadonnées et l'exploration de données, dans des applications de soins de santé virtuels.

Source : Profil du secteur des TIC d'Edmonton Economic Development

SOUS-SECTEURS*

- Intelligence artificielle et apprentissage machine
- Mégadonnées
- Loisirs numériques et jeux interactifs
- Nanotechnologie
- Logiciel-service (SaaS)
- Télécommunications et technologies sans fil

*Source : Fiche de renseignements d'Edmonton Global



© Edmonton Tourism



Le saviez-vous?

ST Innovations, la division des affaires du réseau SMART de l'Université de l'Alberta, conjugue un réseau de recherche de pointe, de l'équipement spécialisé et des renseignements sur les marchés afin d'accélérer les idées novatrices en santé, tout au long de leur parcours. Pour y parvenir, elle se sert de diverses interfaces humain-machine faisant appel à l'intelligence artificielle, à la réalité étendue et à la robotique.

« Le Sommet SingularityU Canada de 2019 a rassemblé des milliers de Canadiens à Edmonton ainsi qu'aux quatre coins du pays grâce à des événements satellites et à la diffusion en direct. L'un des 15 sommets internationaux de SingularityU dans le monde, il a donné une place à Edmonton sur la scène mondiale et l'a mise en valeur comme lieu de progrès et de collaboration en matière de données ouvertes, de gouvernement ouvert et d'innovation numérique. L'événement a servi de catalyseur non seulement pour la ville, mais aussi pour son secteur de l'innovation. Il a fait voir le travail formidable des Edmontoniens aux acteurs du milieu qu'il rassemblait. »

— Anna Look, directrice, Ventes de l'économie du tourisme, Explore Edmonton

ACCÉLÉRATEURS D'INNOVATION

acamp · AltaML · Edmonton CMA · Innovate Edmonton · Nint InnT · eC Tec Edmonton · Startup Edmonton

ÉTABLISSEMENTS D'ENSEIGNEMENT

University of Alberta · NAIT

Source : Fiche de renseignements d'Edmonton Global

#RencontreCanada



CONGRÈS

SingularityU
| 2019

Nano Canada International Conference
| 2021



INFRASTRUCTURES POUR LES CONGRÈS

12 738
CHAMBRES

SUPERFICIE TOTALE DES SALLES DE RÉUNION
61 858 m²
665 841 pi²

EDMONTON EXPO CENTRE
48 495 m²
522 000 pi²
Gala : 6 000

CENTRE DES CONGRÈS D'EDMONTON
12 225 m²
131 590 pi²
Gala : 3 980

WINNIPEG

En plein cœur du Canada, Winnipeg est facilement accessible de partout à l'est, à l'ouest, au nord et au sud. Cette ville centrale compte sur une communauté prospère de petites et moyennes entreprises technologiques qui apportent leur contribution à la mise au point de plateformes de collecte de données, d'apprentissage machine et de robotique ainsi qu'à la conception de médias numériques et de jeux vidéo interactifs.

19 300
personnes employées

Source : Statistique Canada, tableau 14-10-0054-01

1 315
entreprises de technologie

Source : Statistique Canada, tableau personnalisé

ENTREPRISES*

SKIP DU RESTO JUSQU'À VOUS · bold · UBISOFT · aws thinkbox · BellMTS · Wawanesa Insurance · online

ÉTABLISSEMENTS D'ENSEIGNEMENT POSTSECONDAIRE

Manitoba Institute of Trades and Technology · Red River College · Université de Saint-Boniface · University of Manitoba · The University of Winnipeg



© Musée canadien pour les droits de la personne



© Tourism Winnipeg/Dan Harper

INNOVATIONS NOTABLES*

Bold Commerce, qui offre des solutions de commerce électronique modulaires, a enregistré une croissance de 414 % en 2019 et figure parmi les entreprises canadiennes à la plus forte croissance répertoriées par le *Globe and Mail*.

Bit Space Development se classe parmi les 10 meilleures entreprises de développement de réalité virtuelle et augmentée au monde, selon *Clutch*.

La jeune pousse winnipegoise **Skip** fait appel à la technologie pour mettre en relation les résidents qui ont faim et les restaurants proches de chez eux. L'entreprise, qui ne cesse de grossir depuis 2013, compte maintenant 18 000 livreurs et 100 établissements au Canada et aux États-Unis.

SOUS-SECTEURS*

- Centres de données
- Médias numériques et loisirs interactifs
- Commerce électronique
- Technologies de l'assurance
- Logiciel-service (SaaS)

*Source : Fiche de renseignements sur Winnipeg fournie par la destination

« Rien de plus simple que d'organiser votre prochaine réunion ou votre prochain congrès technologique à Winnipeg : vous profiterez de notre guichet unique pour l'information touristique et du réseau solide de notre secteur techno-créatif en plein essor. Economic Development Winnipeg vous mettra en contact avec des entreprises locales et des universitaires experts en technologies qui vous offriront des conférences ou des visites guidées de leurs installations, et l'équipe de Tourism Winnipeg vous fournira les outils et le soutien qu'il vous faut pour faire de votre événement un succès. »*

— Dayna Spiring, présidente-directrice générale, Economic Development Winnipeg

ACCÉLÉRATEURS D'INNOVATION

- **North Forge Technology Exchange**
- **Manitoba Technology Accelerator (MTA)**
- **Industrial Technology Centre (ITC)**
- **Centre d'innovation du Collège Red River**
- **Check Point Secure Academy au Canada**
- **Laboratoire d'innovation de Wawanesa**

*Source : Fiche de renseignements sur Winnipeg fournie par la destination



INFRASTRUCTURES POUR LES CONGRÈS

7 100
CHAMBRES

SUPERFICIE TOTALE DES SALLES DE RÉUNION
56 000 m²
604 000 pi²

CENTRE DES CONGRÈS RBC
24 526 m²
264 000 pi²
Gala : 9 000

CONGRÈS*

Western Canada Information Security Conference
| 2019

Items International
| 2017



WATERLOO

Pôle technologique mondial, Waterloo est une véritable centrale de talents et d'ingéniosité, dynamisée par une communauté universitaire d'envergure mondiale. C'est ici que se trouve la plus prestigieuse université de technologie du Canada, et la ville affiche en outre la plus forte concentration mondiale de talents en mathématiques et en sciences informatiques. Il ne faut pas oublier son expertise en ce qui a trait au matériel informatique et aux logiciels, et l'abondance d'experts canadiens qui seront à votre disposition pour constituer ou enrichir le programme de votre événement.

Plus de 21 500
personnes employées

558
jeunes entreprises

1 700
entreprises

130
entreprises d'intelligence artificielle

Le saviez-vous?

La région de Waterloo, principale grappe de robotique et d'automatisation au pays, abrite 150 établissements de recherche. C'est là que l'on trouve la plus grande concentration de mathématiciens et d'informaticiens de talent au monde.

La région est la plus importante grappe technologique d'Internet des objets au Canada.

C'est ici que se trouve le premier **accélérateur d'entreprises de Google au Canada**.

Le corridor Toronto-Waterloo compte **287 000 travailleurs du secteur des technologies** et près de **9 600 entreprises dans le domaine**.

La région a la plus haute concentration mondiale de **laboratoires d'innovation d'entreprise**.

C'est ici que l'on trouve la plus grande **concentration nationale de professionnels des technologies talentueux** (2018).

La région arrive au deuxième rang mondial des lieux comptant le plus d'**entreprises en démarrage**.



INNOVATIONS NOTABLES

Les innovations technologiques de **Northern Digital**, à qui l'on doit de nombreuses applications, sont à la base de certains systèmes de navigation chirurgicale à la fine pointe de la médecine moderne, qui facilitent les chirurgies et les traitements assistés par ordinateur. L'un des produits de l'entreprise permet de suivre les déplacements d'un objet aussi petit qu'une cellule sanguine à six mètres de distance.

Source : www.waterlooedc.ca/en/industries/resources/ndi-success-story.pdf

ENTREPRISES*

BlackBerry, Google, IBM, Interac, Manulife, opentext, ORACLE, SAP, Square, Sun Life Financial, Toyota Motor Manufacturing Canada Inc.

SOUS-SECTEURS*

- Intelligence artificielle
- Technologie automobile
- Cybersécurité
- Technologies financières
- Technologies quantiques

*Source : Fiche de renseignements de l'organisme de marketing touristique régional de Waterloo



CONGRÈS

Le congrès **True North Tech for Good**MC réunit les plus grands cerveaux du domaine des technologies, qui y discutent des conséquences de l'innovation et de l'importance de veiller à ce que la technologie soit guidée avant tout par l'éthique.

Juin 2018 et 2019

ÉTABLISSEMENTS D'ENSEIGNEMENT POSTSECONDAIRE

UNIVERSITY OF WATERLOO

L'**Université de Waterloo** s'est maintenue en tête du palmarès canadien de l'innovation pendant 28 ans (2019) et se classe première au Canada et quatrième en Amérique pour ce qui est de l'innovation en intelligence artificielle et en robotique.

CONESTOGA Connect Life and Learning

LAURIER Inspiring Lives

ACCÉLÉRATEURS D'INNOVATION

COMMUNITECH

Data Hub Sessions

VELOCITY

CATALYST

accelerator centre

Startup with Google

Launchpad

« La région de Waterloo offre des lieux et des établissements inspirants pour tous types d'événements. Cette région avant-gardiste, reconnue pour réfléchir et agir, accueille les leaders d'opinion, qu'il s'agisse d'entreprises en démarrage, de sociétés de technologie ou de chefs de file de la recherche de renommée mondiale. Mieux encore, il y a un esprit de collaboration qui imprègne tous les aspects de notre écosystème d'innovation. »*

— Kelly McManus, directrice principale, Relations et événements communautaires, Université de Waterloo



INFRASTRUCTURES POUR LES CONGRÈS

2 700
CHAMBRES

SUPERFICIE TOTALE DES SALLES DE RÉUNION
55 741 m²
600 000 pi²

CENTRE DE CONGRÈS BINGEMANS
4 314 m²
46 000 pi²
Gala : 1 200

TORONTO

Au nombre des pôles technologiques enregistrant la croissance la plus rapide au monde, Toronto est une pionnière de l'intelligence artificielle et de l'apprentissage machine, de la cybersécurité, de la technologie des communications et des technologies financières. La combinaison unique de culture, de possibilités de formation, de diversité et de talents attire dans la ville et dans la région la crème des créateurs et des intellectuels, et quelques uns des plus prestigieux événements technologiques de la planète.

Le secteur des technologies de la région de Toronto emploie **290 000** travailleurs qualifiés, ce qui en fait l'un des plus importants pôles technologiques de toute l'Amérique du Nord.*

Plus de **15 000** entreprises de technologie et **5 200** entreprises en démarrage.*

Ville à la **croissance technologique** la plus rapide selon KPMG International*

SOUS-SECTEURS

- Intelligence artificielle et apprentissage machine
- Technologie des communications
- Cybersécurité
- Loisirs numériques et jeux interactifs
- Technologies financières
- Applications mobiles
- Logiciel-service (SaaS)

ENTREPRISES*

De jeunes pousses canadiennes et de grandes multinationales de technologie s'établissent à Toronto.

360insights · amazon · cisco · facebook · Google · hp · IBM · intel · LinkedIn · Microsoft · twitter

*Source : Business Events Toronto



INNOVATIONS NOTABLES

ecobee

On doit à l'entreprise torontoise **Ecobee** des produits primés, comme des thermostats intelligents et d'autres appareils à commande vocale.

WHOOSH!

Whoosh!, qui figurait en 2018 sur la liste des entreprises à la croissance la plus rapide de *Canadian Business*, fabrique des produits de nettoyage pour tous les écrans tactiles.*

wattpad

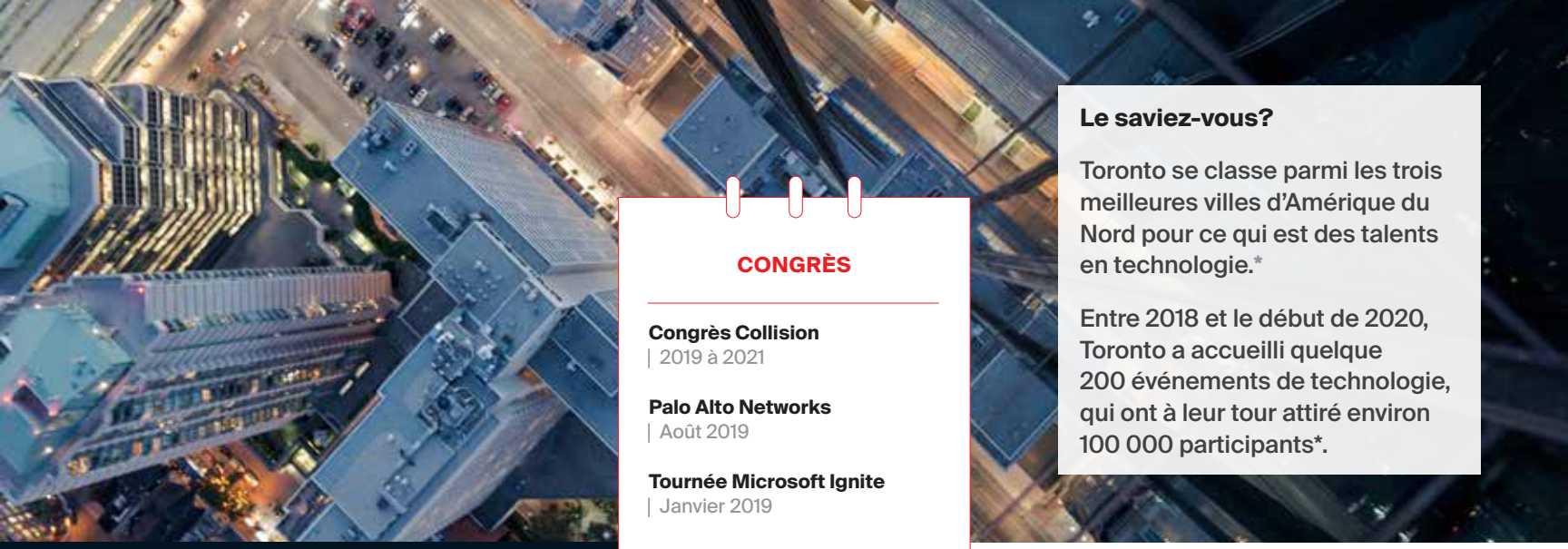
Le contenu du réseau mondial de **Wattpad**, qui compte 80 millions d'utilisateurs, a été adapté sous forme de séries Netflix et de livres électroniques à succès.

360insights

360insights met à profit la technologie du génie infonuagique pour satisfaire la clientèle, stimuler les ventes et favoriser la connaissance du marché.

« Le congrès Collision est arrivé à Toronto en 2019 et a dépassé toutes les attentes, lors de sa première édition. Nous nous attendons à ce qu'il gagne en envergure et en qualité au fil des ans. Les participants ont vu que Toronto était une ville formidable, pas seulement pour le travail, mais aussi pour la découverte et l'agrément. »*

— Sunil Sharma, coorganisateur du congrès Collision (sommet Web) et directeur général de l'accélérateur Techstars Toronto, premier satellite de ce réseau mondial à l'extérieur des États-Unis.



Le saviez-vous?

Toronto se classe parmi les trois meilleures villes d'Amérique du Nord pour ce qui est des talents en technologie.*

Entre 2018 et le début de 2020, Toronto a accueilli quelque 200 événements de technologie, qui ont à leur tour attiré environ 100 000 participants*.

CONGRÈS

Congrès Collision
| 2019 à 2021

Palo Alto Networks
| Août 2019

Tournée Microsoft Ignite
| Janvier 2019

Sommet des partenaires AWS
| 2017 à 2019

INFRASTRUCTURES POUR LES CONGRÈS

36 000
CHAMBRES

Plus de 3 260 000 m²
de superficie totale pour les réunions et les expositions, dans quatre grands centres de congrès :

- **Palais des congrès du Toronto métropolitain**
- **Exhibition Place**
- **The International Centre**
- **Centre des congrès de Toronto**

PALAIS DES CONGRÈS DU TORONTO MÉTROPOLITAIN

55 741 m²
600 000 pi²
Gala : 4 470



ACCÉLÉRATEURS D'INNOVATION

Plus de 65 incubateurs et accélérateurs d'entreprises technologiques*

- **Creative Destruction Lab**
- **Eon Accelerator**
- **TechStars**
- **DMZ de l'Université Ryerson**
- **gBETA Toronto**
- **Founder Institute de Toronto**
- **MaRS Innovation**
- **Institut Vecteur pour l'intelligence artificielle**
- **ventureLAB**

Source : https://fi.co/insight/a-guide-to-toronto-s-best-startup-accelerators-incubators

*Source : Business Events Toronto

OTTAWA

La plus grande concentration de technotalents de l'Amérique du Nord* et des capacités de recherche et développement de classe mondiale : voilà qui fait d'Ottawa, capitale du Canada, un pôle technologique en plein essor où se cultive une expertise prisée en ce qui a trait aux technologies de rupture, comme les véhicules connectés et autonomes, la cybersécurité, la 5G et l'intelligence artificielle.

Le secteur des technologies d'Ottawa emploie **77 000** travailleurs qualifiés et **1750** entreprises fondées sur le savoir.*

ENTREPRISES*

BlackBerry QNX · Kinaxis · MARTELLO · MindBridge · ribbon · ERICSSON · SurveyMonkey · Veem · you.i · NOKIA · CISCO · IBM

ACCÉLÉRATEURS D'INNOVATION

Centre of Excellence in Next Generation Networks (CENGN)

Conseil national de recherches Canada

Centre de recherches sur les communications Canada

Réseau évolué de recherche et d'innovation du Canada (CANARIE)



INNOVATIONS NOTABLES*

MindBridge

MindBridge Ai a créé la première solution d'audit financier fondée sur l'intelligence artificielle au monde, qui vise à aider les entreprises à restaurer la confiance dans leurs données financières. L'entreprise fait actuellement la promotion de ses solutions auprès de sociétés d'audit externe et du secteur bancaire. Elle compte maintenant plus de 100 employés à Ottawa et a récemment ouvert de nouveaux bureaux au Royaume-Uni.

shopify

Établi à Ottawa, le centre d'excellence en recherche et développement de **Shopify** stimule l'innovation en intelligence artificielle, en apprentissage machine et en robotique pour perfectionner son réseau de centres de traitement nord-américain, dont la mise sur pied s'élève à un milliard de dollars.

SOUS-SECTEURS*

- Intelligence artificielle et apprentissage machine
- Technologies de véhicules autonomes connectés
- Technologie des communications
- Cybersécurité
- Loisirs numériques et jeux interactifs
- Technologie de l'administration gouvernementale
- Réseaux de la prochaine génération et 5G
- Photonique
- Logiciel-service (SaaS)

*Source : Tourisme Ottawa/Investir Ottawa



Le saviez-vous?

Zone X.O, à Ottawa, se définit comme le « futurplex de l'innovation et de la collaboration ». Ses installations à la fine pointe de la technologie offrent un environnement sûr pour la création, la mise à l'essai et la démonstration de nouvelles technologies de mobilité et de connectivité.

Source : Tourisme Ottawa/Investir Ottawa

C'est à Ottawa que se trouve le **Centre canadien de fabrication des dispositifs photoniques**, le seul centre consacré exclusivement à ce type de fabrication en Amérique du Nord.

L-SPARK est le premier accélérateur du logiciel service (SaaS) au Canada. Outre le soutien qu'il apporte aux jeunes pousses du domaine, il a lui même créé d'autres accélérateurs indépendants qui favorisent l'innovation dans le domaine des véhicules autonomes, avec BlackBerry QNX, et des technologies médicales, avec TELUS, Solace et l'ACEI, dans une approche axée sur l'Internet des objets sécurisé.

CONGRÈS*

SAAS NORTH NOW
| 2020

Impact AI
| 2020

Sommet du CENGN
| Chaque année

AccelerateOTT
| Chaque année

« SAAS NORTH NOW, le plus grand congrès au Canada pour les entreprises en expansion du domaine du logiciel-service (SaaS), a été créé à Ottawa en 2016 par Cube Business Media Inc. et la L-SPARK Corporation. Le congrès réunit sous un même toit tout l'écosystème canadien du logiciel service. Nous avons subi beaucoup de pression pour organiser SAAS NORTH dans d'autres villes, mais en tant que fondateurs, nous connaissions le potentiel d'Ottawa comme ville hôte permanente, et jamais nous n'avons douté de notre choix! »

— Patrick White, directeur général, L-SPARK

INFRASTRUCTURES POUR LES CONGRÈS

10 000
CHAMBRES

SUPERFICIE TOTALE DES SALLES DE RÉUNION
125 425 m²
1 350 062 pi²

CENTRE SHAW
17 837 m²
192 000 pi²
Gala : 3 840

ÉTABLISSEMENTS D'ENSEIGNEMENT POSTSECONDAIRE

Algonquin College
Carleton University
La Cité
uOttawa

Source : Tourisme Ottawa/Investir Ottawa

#RencontreCanada

QUÉBEC

La ville de Québec recèle une industrie d'optique-photonique florissante et abrite le plus grand centre de recherche pour la défense nationale du Canada. C'est en outre un pôle de classe mondiale pour les entreprises et les congrès de plusieurs domaines : technologies géospatiales, développement logiciel, intégration de bases de données, conception.

23 366
emplois

524
enterprises

Recettes de
3,5 G$
Source : Québec international, 2016

65
centres, chaires, grappes et instituts de recherche

ENTERPRISES*

ABB · ACTIVISION · AMETEK · coveo · Eddyfi Technologies · EXFO · LeddarTech · OLYMPUS · Rakuten Ready · THALES · ticketmaster



INNOVATIONS NOTABLES*

Eddyfi Technologies

Eddyfi Technologies est un acteur de premier plan dans le domaine des appareils d'inspection non destructifs. Les technologies de cette jeune entreprise, créée à Québec il y a 10 ans, se déclinent en six marques, dans 10 secteurs et plus de 110 pays.

coveo

La plateforme de **Coveo** fondée sur l'intelligence artificielle traite les données complexes et procède par inférence, à partir des comportements observés, pour mettre au jour les principaux besoins des utilisateurs.

LeddarTech

L'entreprise de Québec **LeddarTech®** est un acteur de premier plan des solutions de détection environnementale pour les véhicules autonomes et les systèmes avancés d'aide à la conduite.

SOUS-SECTEURS*

- Intelligence artificielle appliquée
- Cybersécurité
- Centres de données
- Technologies de l'assurance
- Loisirs interactifs
- Optique, photonique, essais non destructifs
- Effets visuels et animation

« **Nous avons vécu de merveilleux moments de collaboration avec de nombreux partenaires de l'événementiel. Nous n'aurions pas réussi sans l'aide du Cercle des ambassadeurs de Québec et de l'équipe du Centre des congrès.** »*

— Denis Laurendeau, professeur, Université Laval, coorganisateur de la Conférence internationale sur la vision 3D

*Source : Fiche de renseignements de Québec International fournie par la destination



Le saviez-vous?

Chef de file mondial, l'Institut national d'optique a donné naissance à plus de 30 entreprises dérivées. Ces entreprises ont notamment créé des caméras 3D portables pour la Station spatiale internationale, d'ingénieuses orthèses personnalisées, des dispositifs ophtalmiques et des sondes de diagnostic dentaire.

« La région de Québec, où se trouve l'Université Laval, est un excellent lieu pour recruter les meilleurs candidats en optique. Notre entreprise a élu domicile dans l'Espace d'innovation Michelet, un parc technologique de nouvelle génération qui inspire innovation et collaboration à nos employés. C'est très prometteur pour l'expansion de l'entreprise. »*

— Marc Corriveau, ABB

CONGRÈS

International Design Engineering Technical Conference et Computers and Information in Engineering Conference de l'**ASME**
| 2018

Conférence internationale sur la vision 3D
| 2019

Conférence sur l'éducation et la formation en optique et photonique
| 2019

ACCÉLÉRATEURS D'INNOVATION*

quantino — Premier incubateur en optique et photonique au Canada, **Quantino** est établi à Québec.

Institut intelligence et données — **Institut intelligence et données**

COPL — **Centre d'optique, photonique et laser**

crdm.u — **CRDM**

Centre en imagerie numérique et médias interactifs

INO — **Institut national d'optique (INO)**

Source : Fiche de renseignements de Québec International fournie par la destination

INFRASTRUCTURES POUR LES CONGRÈS

17 250
CHAMBRES

SUPERFICIE TOTALE DES SALLES DE RÉUNION
73 860 m²
795 000 pi²

CENTRE DES CONGRÈS DE QUÉBEC
28 000 m²
300 000 pi²
Gala : 3 830

MONTRÉAL

Montréal mérite amplement sa réputation de pôle mondial majeur pour ce qui est de l'IA, de l'apprentissage profond, du multimédia, de la production de jeux vidéo et du développement logiciel. C'est la ville qui compte le plus grand nombre de chercheurs en intelligence artificielle au pays, et le pôle formé par l'institut de recherche Mila et IVADO Labs ne manque pas d'attirer des événements technologiques internationaux de grande réputation.

Plus de 179 000
professionnels des technologies et 5 000 entreprises dans le Grand Montréal

72 000
experts en développement logiciel seulement

5 000
entreprises de technologie

Plus de 4 000
spécialistes des effets visuels et de l'animation

15 000
professionnels du jeu vidéo

Plus de 140
studios de jeux vidéo

Source : Profils sectoriels de Montréal International sur les TIC, les jeux vidéo et la réalité virtuelle et augmentée

En 2018 :

5,7 G$
d'exportations du secteur des TIC

Plus de 21 G$
en recettes

Plus de 11 G$
de PIB réel (en $ de 2012)

Source : https://www.economie.gouv.qc.ca/objectifs/informer/par-secteur-dactivite/technologies-de-linformation-et-des-communications/page/le-secteur-10878/?tx_igaffichagepages_pi1%5Bmode%5D=single

(Le Grand Montréal représente environ 70 % de toutes les activités de TI au Québec.)



INNOVATIONS NOTABLES

Montréal Institute of Learning Algorithms
Le Mila est le plus grand laboratoire de recherche universitaire spécialisé en apprentissage profond et par renforcement dans le monde.

Source : https://www.montrealinternational.com/fr/publications/le-grand-montreal-plaque-tournante-de-lintelligence-artificielle/

SCALE AI

Le gouvernement fédéral a choisi Montréal comme siège de **Scale AI**, la supergrappe de la chaîne d'approvisionnement de l'IA au Canada, dédiée à la construction de la chaîne d'approvisionnement de la prochaine génération et à l'amélioration des performances de l'industrie au moyen des technologies d'IA.

ENTERPRISES*

amazon, bE HAVIOUR, CAE, CGI, DeepMind, facebook, Google, lightspeed, Microsoft, SAMSUNG, UBISOFT

SOUS-SECTEURS*

- Intelligence artificielle
- Cybersécurité
- Centres de données
- Loisirs numériques et jeux interactifs
- Sport électronique
- Effets visuels et animation

Source : Profils sectoriels de Montréal International

« Ce qui distingue le secteur technologique de Montréal de celui des autres grandes villes, c'est la force de notre secteur académique. On parle de 5 000 entreprises technologiques qui collaborent avec 11 institutions universitaires reconnues internationalement. Cette collaboration est à la base du succès global de la filière AI de Montréal. D'ailleurs, c'est aussi ce qui explique que des événements majeurs comme NeurIPS et World Summit AI ont choisi de tenir leurs événements à Montréal! »*

– Guy-Joffroy Lord, directeur, Développement, intelligence d'affaires et alliances stratégiques, Tourisme Montréal

CONGRÈS

DreamHack
| 2016, 2021

International Joint Conference on Artificial Intelligence (IJCAI)
| Août 2021

World Summit AI pour les Amériques
| Mars 2021

International Conference on Educational Data Mining (EDM)
| Juillet 2019

International Conference on Artificial Intelligence and Law (ICAIL)
| Juin 2019

Neural Information, Processing Systems (NeurIPS)
| Décembre 2018

Le saviez-vous?

La **Guilde du jeu vidéo du Québec**, plus grande association en son genre à l'échelle mondiale, fait la promotion de l'industrie du jeu vidéo québécoise au pays et à l'étranger.*

ÉTABLISSEMENTS D'ENSEIGNEMENT POSTSECONDAIRE

Plus grand pôle de recherche universitaire au Canada :

Montréal Institute of Learning Algorithms

Institut de valorisation des données

Centre de recherche informatique de Montréal

Meilleure ville étudiante d'Amérique
Source : Classement QS des meilleures villes étudiantes, 2019

Deux **universités parmi les 150 meilleures du monde**
Source : Classement QS, 2019

Capitale universitaire du Canada : ville comptant le plus grand nombre d'étudiants.

Université McGill

Université de Montréal

Université Concordia

Université du Québec à Montréal

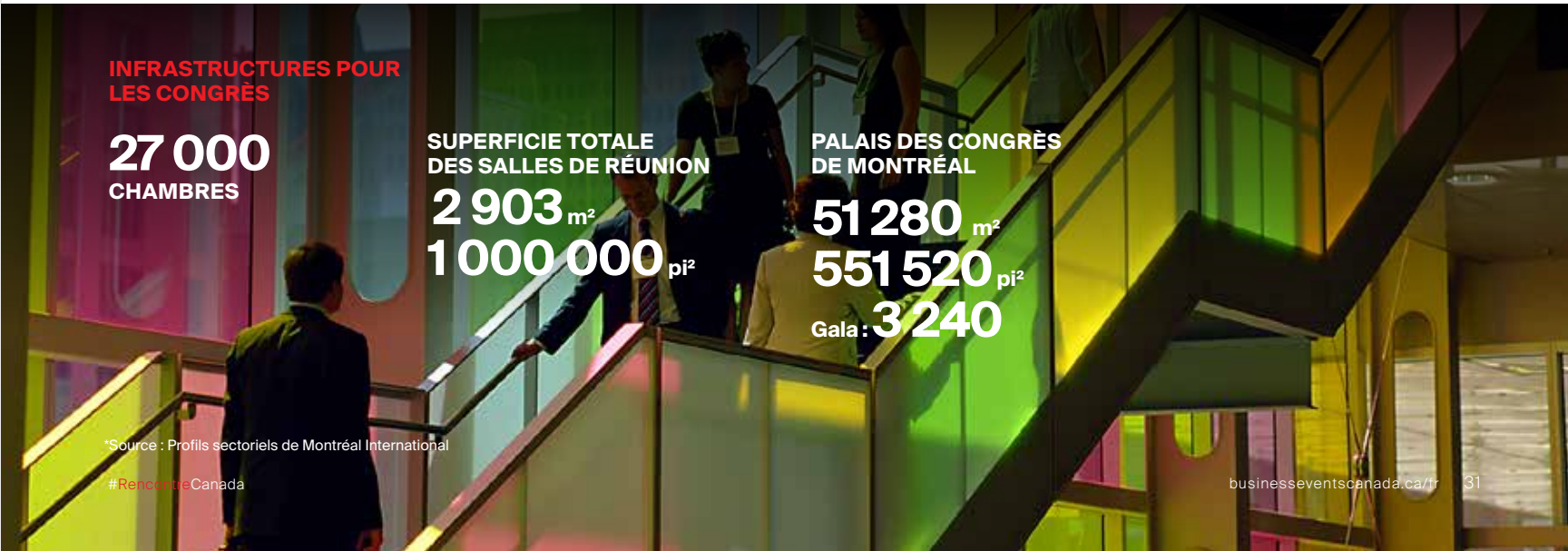
Polytechnique Montréal

HEC Montréal

Université de Sherbrooke

NAD-UQAC – École des arts numériques, de l'animation et du design

60 collèges (réseau des **cégeps** compris)



INFRASTRUCTURES POUR LES CONGRÈS

27 000
CHAMBRES

SUPERFICIE TOTALE DES SALLES DE RÉUNION
2 903 m²
1 000 000 pi²

PALAIS DES CONGRÈS DE MONTRÉAL
51 280 m²
551 520 pi²
Gala : 3 240

*Source : Profils sectoriels de Montréal International

VICTORIA

Cette petite capitale en bord de mer tape naturellement dans l'œil des entrepreneurs du secteur des technologies et des organisateurs d'événements d'affaires. C'est un pôle d'innovation pour les fournisseurs de logiciels-services (SaaS), les analystes de mégadonnées et les innovateurs des domaines de l'Internet des objets, des technologies propres, des énergies de substitution et du génie océanologique. L'écosystème de recherche, d'enseignement et d'affaires, tissé serré, se conjugue à la richesse culturelle, culinaire et historique de Victoria; c'est une destination tout indiquée où engager la conversation et organiser des événements d'affaires axés sur le progrès.

16 775
employés (2018)
Source : Business Events Victoria

ENTREPRISES

freshworks STUDIO
llamaZOO
onefeather
SendtoNews
VECIMA

ÉTABLISSEMENTS D'ENSEIGNEMENT POSTSECONDAIRE

CAMOSUN COLLEGE
Royal Roads UNIVERSITY
University of Victoria

CONGRÈS

Congrès de l'Association des systèmes d'information municipale
| 2021

Conférence des utilisateurs d'Esri Canada
| 2019

Congrès annuel sur la confidentialité et la sécurité de Reboot Communications
| 2019

Congrès de Fortinet
| 2018

SOUS-SECTEURS

- Mégadonnées
- Technologies financières
- Internet des objets
- Logiciel-service (SaaS)

ACCÉLÉRATEURS D'INNOVATION

VIATEC

VIATEC Victoria Innovation, Advanced Technology and Entrepreneurship Council

Matrix Institute for Applied Data Science



Le saiez-vous?

LlamaZOO, fournisseur de données spatiales, propose une plateforme de logiciel-service qui permet aux Premières Nations et aux intervenants d'industries à prédominance de capital (minière, pétrolière et gazière, forestière) de prendre des décisions pertinentes et judicieuses grâce à la visualisation tridimensionnelle de données de terrain complexes.
Source : VIATEC

« Le Grand Victoria est devenu une région d'innovation grâce à l'essor de son secteur de l'éducation, qui alimente le bassin de talents d'un secteur des technologies prospère et particulièrement axé sur les technologies propres et les technologies et innovations marines. La main-d'œuvre qualifiée, les excellents établissements d'enseignement, le climat doux et la grande qualité de vie sont autant de facteurs de notre réussite. C'est ce qui fait de Victoria une destination où il fait bon se réunir. »

— Paul Nursey, directeur général de Destination Greater Victoria



INFRASTRUCTURES POUR LES CONGRÈS

6 100
CHAMBRES

SUPERFICIE TOTALE DES SALLES DE RÉUNION
20 903 m²
255 000 pi²

CENTRE DES CONGRÈS DE VICTORIA
6 782 m²
73 000 pi²
Gala : 1 100

KELOWNA

Baignée de soleil et parfumée de vin, cette oasis en plein cœur de la célèbre région vinicole de la Colombie-Britannique est une fontaine d'inspiration pour les professionnels de la technologie, de l'animation et des médias numériques ainsi que pour les organisations qui choisissent de se réunir dans son décor fait de montagnes, de lacs et de vignobles.

Secteurs combinés :

15 000

personnes travaillant dans les domaines des technologies, de l'animation, du cinéma et des médias numériques

Source : Profil sectoriel des TIC fourni par Kelowna

200

entreprises d'animation, de cinéma et de médias numériques

Source : Statistique Canada, Nombre d'entreprises canadiennes, décembre 2017 (données fournies par Kelowna)



INNOVATIONS NOTABLES

Yeti Farm Creative est un studio d'animation qui compte parmi ses clients des diffuseurs très connus et prisés, comme Corus Média, Netflix et Amazon. Il crée également du contenu original.

Hyper Hippo Entertainment rassemble des gens des quatre coins du monde dans sa série de jeux primée, AdVenture Capitalist.

Investie de la mission de mettre fin aux retards de transmission, **WTFast** fournit la meilleure connexion à 800 millions de joueurs dans le monde.

Source : investkelowna.com

SOUS-SECTEURS*

- Animation
- Loisirs numériques
- Jeux interactifs

Source : Document sur les technologies numériques de Tourism Kelowna



INFRASTRUCTURES POUR LES CONGRÈS

4 500
CHAMBRES

SUPERFICIE TOTALE DES SALLES DE RÉUNION

10 219 m²
110 000 pi²

Depuis 2013, le secteur des technologies du centre de l'Okanagan, région où se trouve Kelowna, a enregistré une croissance de 15 % en variation annuelle.

Source : InvestKelowna

SASKATOON

Nourrie par l'ingéniosité des Prairies, Saskatoon devient rapidement un pôle d'innovation pour les jeunes entreprises et les professionnels talentueux de l'animation, du jeu vidéo et des logiciels d'entreprise.

12 900
personnes employées
Source : SREDA

725
entreprises
Source : SREDA

DICE

Le **Digital Integration Centre of Excellence de Saskatchewan Polytechnic** travaille à fournir des solutions numériques à ses partenaires industriels, en particulier pour ce qui a trait à l'intégrité, à la transmission et au stockage des données.

Innovation Place | Helping grow Saskatchewan's tech sector.

Innovation Place contribue à la croissance du secteur des technologies de la Saskatchewan et fournit un environnement favorable aux jeunes pousses du secteur des technologies.

University of Saskatchewan

Université de la Saskatchewan

Source : Tourism Saskatoon

INNOVATIONS NOTABLES

7SHIFTS

Le logiciel de planification d'horaires en restaurant de **7shifts** est utilisé par plus de 250 000 restaurants en Amérique du Nord, en Europe, au Moyen-Orient et en Australie. Le capital obtenu du financement de série A dépassait les 20 millions de dollars en 2019.

VENDASTA

Vendasta, une plateforme de commerce infonuagique pour les entreprises fournissant des solutions numériques à des PME, a recueilli 40 millions de dollars en capital de croissance.

Source : Profil de Saskatoon


© Tourism Saskatoon/Greg Huszar

SOUS-SECTEURS

- Animation
- Loisirs numériques et jeux interactifs
- Logiciels d'entreprise

Source : Profil de Saskatoon

INFRASTRUCTURES POUR LES CONGRÈS

5 286
CHAMBRES

SUPERFICIE TOTALE DES SALLES DE RÉUNION
74 322 m²
800 000 pi²

TCU PLACE
9 662 m²
104 000 pi²
Gala : 1 424

WORLD TRADE CENTRE DE PRAIRIELAND PARK
22 296 m²
20 000 pi²
Gala : 2 880

HALIFAX

Halifax se distingue par ses établissements de recherche de renommée mondiale, sa communauté d'entrepreneuriat en pleine croissance et son leadership établi dans les secteurs d'innovation. Sa diversité dans les domaines des TI, du jeu vidéo et des médias numériques attire dans la région quantité d'événements d'affaires et de professionnels talentueux.

Environ
12 000 employés

En 2012, **IBM** a choisi d'établir un Centre d'innovation client à Halifax, puis elle y a élargi ses activités en 2017. L'entreprise embauche énormément et met à profit le bassin de talents de la ville.

C'est à Halifax qu'**EY** a mis sur pied son Centre canadien de l'analyse avancée en 2014, puis un centre d'excellence mondial en automatisation robotisée des processus en 2018.

WattPad a annoncé, à la fin de 2019, qu'elle établirait son deuxième siège à Halifax.

SOUS-SECTEURS

- Cybersécurité
- Analyse des données
- Loisirs numériques et jeux interactifs
- Logiciel-service (SaaS)

Source : Fiche de renseignements fournie par la destination

Halifax est le point d'arrivée de câbles de réseaux transatlantiques. Grâce à des infrastructures comme l'International Exchange Centre de GTT Atlantic, la transmission sécurisée et rapide des données peut se faire entre les clients nord-américains et les clients européens.

Source : Fiche de renseignements fournie par la destination



INFRASTRUCTURES POUR LES CONGRÈS

5 400
CHAMBRES

SUPERFICIE TOTALE DES SALLES DE RÉUNION
64 475 m²
694 000 pi²

CENTRE DES CONGRÈS D'HALIFAX
11 148 m²
120 000 pi²
Gala : 2 000



POURQUOI LE CANADA POUR DES CONGRÈS SUR LES TECHNOLOGIES?

Le leadership dans l'ensemble des industries des technologies fait du Canada non seulement un concurrent sur la scène mondiale, mais également un chef de file de l'innovation. **Les événements d'affaires, à l'instar des technologies elles-mêmes, accélèrent le progrès; ils forment un cadre où accomplir l'équivalent d'une année complète de travail en quelques jours à peine**. De ces événements naissent l'innovation et la réinvention qui sont si nécessaires à la relance économique pour les entreprises et les milieux où ces dernières exercent leurs activités et se réunissent.

Les événements d'affaires sont **une source fondamentale d'apprentissage, de recherche et d'échange d'information** – éléments indispensables à l'avancement technologique. Ce sont des moteurs de partage du savoir et d'engagement, mais soulignons qu'au Canada, la collaboration avisée fait partie intégrante de la culture. **Les grands progrès réalisés en recherche et en technologie réorientent collectivement l'avenir des affaires mondiales**. Les organisations qui se réunissent au Canada accèdent à ses industries et à son leadership éclairé par des échanges interentreprises, des visites guidées ciblant l'innovation et la transmission de pratiques exemplaires.

Comptant plus de 650 jeunes entreprises d'IA et certains des esprits les plus brillants du domaine, le Canada est naturellement attrayant pour la tenue d'événements d'affaires voués à l'avancement de l'IA. **Ces événements permettent à des communautés de chercheurs, d'entrepreneurs et d'autres intéressés de se rassembler en un même endroit**. Les excellents lieux de rassemblement comme Montréal, Toronto, Edmonton, Vancouver, Calgary et Québec offrent à ces communautés l'occasion d'explorer l'écosystème canadien de l'innovation dans le cadre de visites techniques, d'échanges interentreprises et d'activités de réseautage.

Tout ce que l'on consomme (du nouvel ordinateur aux technologies automobiles dernier cri) **est d'abord discuté, débattu et dévoilé dans un événement d'affaires. Les événements internationaux attirent les personnes qui ont soif de contenu et celles qui ont des ressources à investir**. Impressionnées par l'infrastructure, les talents et la facilité d'accès aux marchés cibles du Canada, **les plus grandes sociétés technologiques du monde choisissent le Canada comme lieu où étendre ou relocaliser leurs activités de recherche et de production**. Devenant des expertes locales en la matière, elles peuvent alors enrichir les listes de conférenciers et aider à faire rayonner un événement pour attirer des participants et augmenter les recettes.

Le Canada est déterminé à combattre le cybercrime et à créer des solutions pour les gouvernements, les systèmes de santé et les services financiers. Dans les pôles d'innovation de Fredericton, Toronto, Vancouver et Montréal, les planificateurs ne manquent pas d'occasions de s'adjoindre des innovateurs canadiens pour mettre sur pied des événements à la fois captivants et sûrs.

Les événements de toutes sortes (salons, congrès, festivals) **nourrissent chaque industrie, reliant l'offre à la demande et rapprochant les personnes**. Et leur croissance rejaillit sur celle des économies régionales. Les architectes de la révolution des technologies à l'échelle mondiale vivent, travaillent et font de la recherche ici. **Aucun autre pays ne compte autant d'entreprises en démarrage dans le secteur de l'IA, et celles-ci sont alimentées par les recherches du MILA et de l'équipe Google Brain de Google AI, entre autres**. Une telle richesse de connaissances contribue non seulement à attirer des congrès de renommée internationale au Canada, mais aussi à créer et à maintenir des réseaux productifs aptes à générer des avantages économiques, comme l'attraction de talents pour les organisateurs, les champions de l'industrie hôte et les destinations d'accueil.

Les événements d'affaires ont le pouvoir d'inspirer la nouvelle génération en alimentant l'innovation. Les avancées actuelles en jeu vidéo infonuagique, en réalité virtuelle et augmentée, en réseaux 5G et en technologie portable transformeront l'univers du divertissement interactif et du jeu vidéo dans les années à venir. Et bon nombre **des technologies émergentes qui propulsent cette industrie sont développées à Vancouver, Kelowna, Calgary, Toronto, Montréal et Québec** – des destinations qui s'adonnent à figurer parmi les plus prisées pour les congrès et les voyages de motivation.

Bien des « indispensables » d'aujourd'hui, comme l'éclairage à DEL, les appareils photo numériques, les téléviseurs haute définition et les téléphones intelligents, reposent sur des **technologies optiques et photoniques développées** à Québec et à Ottawa – deux des destinations les plus attrayantes du pays où l'on trouve un riche bassin d'experts pouvant faire mousser un événement.

À mesure que les **sports électroniques** se démocratisent grâce aux technologies émergentes, de plus en plus d'organisateurs se tournent vers des pôles d'innovation et de culture comme Montréal, Toronto et Vancouver pour tenir leurs tournois mondiaux et festivals. **Ces événements deviennent des plateformes de lancement ou des terrains d'essai pour les nouvelles technologies**, les nouveaux jeux et les nouveaux équipements, générant pour les entreprises des commentaires en temps réel de leurs plus fervents consommateurs.

Partout dans le monde, chercheurs et entreprises se servent de l'intelligence artificielle pour mieux comprendre la pandémie de COVID-19. Les nouveautés développées dans les technopôles médicaux comme Toronto, Saskatoon, Québec et Vancouver, notamment, **créent des occasions sans pareilles de collaboration entre les industries et entre les organisations en mettant en valeur l'innovation lors des événements tenus ici**. Au Canada, l'inclusion est plus qu'une manière de faire des affaires, c'est un mode de vie.

Les événements d'affaires ont le pouvoir d'amener le changement et de transformer les sociétés. Avec l'essor de l'apprentissage virtuel et des technologies éducatives, la réalité virtuelle et la réalité augmentée sont de plus en plus utilisées pour la formation, la simulation et l'interaction avec la clientèle. Les technologies qui voient le jour à Vancouver, Montréal, Québec et Toronto, entre autres, contribuent à attirer des organisateurs d'événement désireux de mettre à profit ces écosystèmes d'innovation.

Les technologies qui sont au cœur de l'industrie 4.0, dont les mégadonnées, l'infonuagique, l'Internet des objets et la chaîne de blocs, sont déployées d'un océan à l'autre pour moderniser les chaînes d'approvisionnement. Et d'où viennent ces technologies d'avenir? De Calgary, Edmonton, Winnipeg, la région de Waterloo, Montréal, Québec, Halifax… **Les rencontres spontanées lors d'événements en personne** laissent une grande impression sur les participants et peuvent contribuer à faire progresser le domaine, **se traduisant directement en diversité économique et en résilience pour les destinations et les organisateurs hôtes**.

Enfin, les villes dynamiques et les centres urbains d'innovation du Canada ne font pas qu'attirer les événements d'affaires : ils permettent aux voyageurs étrangers de découvrir la culture, la cuisine et les panoramas époustouflants d'ici, leur **donnant envie de revenir pour un voyage d'agrément en famille ou entre amis**.



LE CANADA

UNE RÉCOMPENSE NATURELLE POUR LES GRANDS TALENTS DE LA TECHNO

Le Canada se prête non seulement à l'exploration, mais aussi aux rencontres. Ici, l'extraordinaire est récompensé et célébré, et les esprits curieux, les âmes intrépides et les cœurs ouverts sont les bienvenus. C'est un lieu inspirant et revigorant. Un lieu où découvrir le potentiel qui sommeille en chacun de nous.

Vous aimeriez que votre prochain voyage de motivation marque à jamais les esprits au sein de votre entreprise? **Laissez le Canada vous guider**.



Répondez à l'appel de l'aventure. Le Yukon, les Territoires du Nord-Ouest et les centres de villégiature écotouristiques de la côte de la Colombie-Britannique inspirent le changement. Ils comptent parmi nos destinations de motivation clés en main les plus légendaires, offrant un décor sans égal pour les réunions exclusives et les événements de reconnaissance haut de gamme.



Vancouver, C.-B.

Sortez des sentiers battus. La baie d'Hudson est fort réputée pour l'observation d'ours polaires à l'état sauvage. Trop audacieux pour vous? Partez plutôt à la chasse aux aurores boréales – le Canada est aussi l'une des meilleures destinations au monde où assister à cet éblouissant spectacle – ou ressourcez-vous dans l'un des écogîtes ou centres de villégiature intimes, authentiques et inspirants qui émaillent nos grands espaces.


Baie d'Hudson, Nunavut



Whistler, C.-B.

Visez haut. Dans les centres de ski réputés de l'est et de l'ouest de l'Amérique du Nord, ce sont les sorties de ski, de raquettes, d'héliski et de planche à neige qui vous attendent. Côté est, Mont-Tremblant se trouve à seulement une heure de route des technopôles d'Ottawa et de Montréal. Et côté ouest, Whistler s'atteint en 90 minutes de route panoramique depuis Vancouver, centre d'excellence canadien en divertissement numérique et interactif.

Exercez votre élan en nature. Les parcours de golf distinctifs du Canada jouxtent certaines des destinations les plus célèbres du pays : Whistler, Victoria, Banff, Mont-Tremblant et bien des coins de la Nouvelle-Écosse et de l'Île-du-Prince-Édouard. Le fait qu'ils se trouvent à courte distance de nos pôles d'innovation technologique est un heureux hasard.



Jasper, Alberta



Route Sea-to-Sky, C.-B.

En piste! Au volant de puissants bolides sur les emblématiques circuits d'essai de Montebello et de Victoria, ou en rallye automobile dans nos destinations technos les plus photogéniques, votre équipe se soudera tout en nouant des liens étroits avec les Canadiens et les communautés de son domaine.

Levez un verre aux réalisations de votre équipe. Les technopôles de Toronto et de Vancouver se situent à un jet de pierre de **Niagara et de Kelowna**, deux des régions viticoles les plus productives et pittoresques du pays – et deux lieux exceptionnels où récompenser et saluer vos meilleurs employés.


Niagara-on-the-Lake, Ontario

À la recherche d'autres idées inspirantes pour vos voyages de motivation? Communiquez avec nous!

➜ businessevents@destinationcanada.com

CANADA

PERSONNE NE CONNAÎT LE CANADA MIEUX QUE NOUS

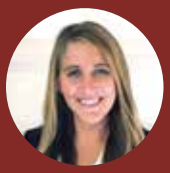
L'équipe des Événements d'affaires de Destination Canada connaît le pays comme le fond de sa poche. Elle peut vous aider à proposer du contenu qui intéressera votre public lors de son passage au Canada. Adressez-vous à elle pour des solutions et des conseils sur l'ABC d'un rassemblement chez nous : lieux de réunion; pôles d'innovation convenant le mieux à votre événement; introduction à notre réseau national de partenaires de réunions et d'événements; experts, leaders et innovateurs en technologie; et alliés pouvant faire rayonner votre événement, enrichir votre programme, attirer des membres et des participants, et faire en sorte que votre investissement rapporte.

Destination Canada est la première ressource à contacter pour qui envisage de se réunir au Canada.

EN SAVOIR PLUS > businesseventscanada.ca/fr
#RencontreCanada



Virginie De Visscher
Directrice principale du développement, Secteurs économiques
devisscher.virginie@destinationcanada.com
+1 204-802-0920



Natalia Filemonowicz
Gestionnaire du développement, Technologies
filemonowicz.natalia@destinationcanada.com
+1 514-229-3493

Automne 2020

La présente brochure est le fruit d'une collaboration entre Destination Canada, Investir au Canada ainsi que les agences et partenaires du secteur touristique et de développement économique du Canada. Toutes les statistiques, sauf indication contraire, datent de septembre 2020. Pour en savoir davantage sur les données et les sources d'information, veuillez communiquer avec le Service de recherche de Destination Canada à : research@destinationcanada.com.

Canada