

OÙ LE MONDE PARLE **TELECOM**

Parlez-en avec les leaders mondiaux du secteur des télécommunications, et ils seront tous d'accord : l'Ontario, au Canada, est le lieu où les pionniers des télécommunications et des systèmes sans fil se retrouvent pour réaliser des avancées révolutionnaires quant à notre façon de parler, de texter, d'écrire et de travailler. Et ce n'est pas étonnant, l'Ontario possède une riche histoire en matière d'innovation dans le domaine des télécommunications, depuis l'invention en 1874 du téléphone par Alexander Graham Bell à Brantford, en Ontario, jusqu'à être le lieu de naissance des réseaux numériques et du téléphone intelligent.

De la fabrication de dispositifs photoniques aux technologies de 5G, des véhicules autonomes aux applications et à l'analyse des données, l'Ontario est un pôle important où les géants mondiaux des télécommunications et les entreprises en démarrage viennent pour se réunir, collaborer et consolider leur position au sein de l'industrie. C'est également en Ontario que l'on vient pour se procurer des produits et des services de haute qualité pour soutenir les capacités de télécommunications.

LE SECTEUR DES TÉLÉCOMMUNICATIONS DE L'ONTARIO EN CHIFFRES

PLUS DE
315 000

TRAVAILLEURS DU
SECTEUR DES TIC ; 89 %
DE CEUX-CI POSSÈDENT
UN DIPLÔME D'ÉTUDES
POSTSECONDAIRES

ENVIRON
39 000

PERSONNES TRAVAILLENT
DANS LE SECTEUR DES
TÉLÉCOMMUNICATIONS

49

INCUBATEURS ET
ACCÉLÉRATEURS DE
TECHNOLOGIES

100 %

DES 10 PREMIÈRES
ENTREPRISES
MONDIALES DE
TÉLÉCOMMUNICATIONS
PAR FIBRES OPTIQUES
ONT DES BUREAUX ICI

2^e

PLUS IMPORTANT
REGROUPEMENT
DES TI EN AMÉRIQUE
DU NORD

90 %

DES TRAVAUX DE
RECHERCHE ET
DÉVELOPPEMENT EN
TÉLÉCOMMUNICATIONS
DANS LE SECTEUR
INDUSTRIEL AU CANADA
SE FONT À OTTAWA

PLUS DE
300

ENTREPRISES
DU SECTEUR DE
L'INTELLIGENCE
ARTIFICIELLE

DOMAINES OÙ L'ONTARIO EXCELLE ET FAIT AUTORITÉ :

- Technologie cellulaire
- Fonderie de semi-conducteurs
- Intelligence artificielle
- Recherche et développement en télécommunications
- Fabrication de dispositifs photoniques
- Essais de production
- Applications et analyses de données
- Fabrication, ingénierie et conception
- Véhicules connectés et autonomes

CHEF DE FILE DES TECHNOLOGIES DE 5G

Les plateformes et établissements de partenariat en recherche et développement de l'Ontario, comme le réseau Évolution des services en nuage dans le corridor Québec-Ontario pour la recherche et l'innovation (ENCQOR) et le Centre of Excellence in Next Generation Networks (CENGN), facilitent et stimulent les progrès liés aux technologies de 5G grâce à une collaboration avec les géants mondiaux des télécommunications et les nouveaux venus innovants. Ajoutez à cela les centres de recherche et développement en télécommunications – comme le Mobile Experience Innovation Centre et le Centre de recherches sur les communications Canada, et ceux que l'on trouve dans les meilleurs établissements d'enseignement supérieur comme l'université de Toronto, l'université de Waterloo, l'université Carleton et l'université d'Ottawa – et il est clair que l'Ontario est au centre de l'avenir des technologies de 5G.

LES 5 PRINCIPALES RAISONS DE CHOISIR L'ONTARIO

1. TALENT

L'avantage numéro un de l'Ontario, c'est sa population. Certains des gens les plus brillants choisissent de s'installer en Ontario. En fait, 69 % des adultes en Ontario ont fait des études postsecondaires – un taux supérieur à celui de tous les pays de l'OCDE. L'Ontario étant en outre ouvert à l'immigration et accueillant pour les immigrants grâce à ses nombreux programmes de soutien, les entreprises peuvent recruter rapidement et de manière prévisible des gens de talent hautement qualifiés des quatre coins du monde.

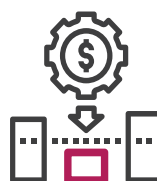


2. INNOVATION ET QUALITÉ RECONNUE

L'Ontario possède l'un des écosystèmes d'innovation les plus uniques et collaborateurs de la planète où les entreprises, le milieu universitaire et le gouvernement travaillent ensemble pour faire entrer des idées révolutionnaires sur le marché.

3. COÛTS CONCURRENTIELS

L'Ontario a certains des taux d'imposition des sociétés les plus bas en Amérique du Nord alors que les petites et moyennes entreprises de fabrication peuvent économiser jusqu'à 50 % sur leurs dépenses en R-D après impôt. Les clients internationaux peuvent se procurer des produits de grande qualité qui ont un coût extrêmement concurrentiel.



4. ACCÈS AUX MARCHÉS MONDIAUX

Ouvert aux affaires pour le monde entier, l'Ontario a signé des accords de libre-échange avec 50 pays et est à une courte distance de grands centres des États-Unis.

5. DIVERSITÉ

Les Ontariennes et les Ontariens sont originaires de plus de 150 pays et parlent plus de 200 langues. L'Ontario possède également une économie hautement diversifiée avec un vaste éventail de secteurs industriels.



ACCENT MIS SUR LA FABRICATION DE DISPOSITIFS PHOTONIQUES

Accent mis sur la fabrication de dispositifs photoniques
Le Centre canadien de fabrication de dispositifs photoniques (CCFDP) offre des services d'ingénierie et de fabrication de classe mondiale, des services de prototypage de classe commerciale et des installations pour les essais de production. Le CCFDP est la seule fonderie non diversifiée de semi-conducteurs composés en son genre en Amérique du Nord. Le CCFDP peut fabriquer des dispositifs dans divers matériaux, notamment l'arséniure de gallium (GaAs) et le phosphore d'indium (InP) ainsi que le nitrure de gallium (GaN). Il propose également des services pas-à-pas de fonderie et de fabrication de bout en bout pour les dispositifs photoniques, les circuits photoniques intégrés et l'électronique au nitrure de gallium ainsi que la mise au point de nouvelles technologies de procédés de fabrication pour les dispositifs de ses clients.

QUI EST ÉTABLI ICI?

- Nokia
- Ericsson
- Huawei
- Juniper Networks
- Ribbon
- Bell
- Ciena
- Mitel
- Rogers
- Cisco
- Telus
- BlackBerry
- IBM
- Amazon

POUR EN SAVOIR PLUS SUR LES FAÇONS DE FAIRE DES AFFAIRES EN ONTARIO :

1 416-313-3469 | 1 800-819-8701 (Amérique du Nord)

@InvestirOntario | /company/investir-en-ontario/

InvestInOntario.com/fr | Info@InvestInOntario.com

Ontario

Sauf indication contraire, tous les montants sont en dollars canadiens. Cette information est exacte au moment de la publication.

© Imprimeur de la Reine pour l'Ontario, 2020 FR/12/20
Imprimé en Ontario, Canada.