

Le Grand Montréal, un tremplin pour les entreprises émergentes



2024





Sommaire



01

Montréal, un pôle startup en pleine effervescence

02

Un important bassin de talents hautement qualifiés

03

Des coûts d'exploitation et des incitatifs avantageux

04

Montréal International : des services personnalisés, gratuits et confidentiels

Tant de raisons de lancer votre entreprise dans le Grand Montréal



▲ **Montréal propulse des entreprises en pleine croissance telles que Nuvei, Hopper, Brainbox AI, et bien d'autres encore!**

▲ **Présence de nombreux investisseurs de croissance** tels que Portage Ventures, Panache Ventures, Inovia, Lumira, et bien d'autres!

▲ **+ 30 accélérateurs et incubateurs dans des secteurs à forte valeur ajoutée** tels que la deeptech, l'IA, la fintech, la medtech, et bien d'autres encore!

▲ **1,38 G\$ d'investissements en capital de risque dans + 130 transactions en 2023** au Québec

▲ **La région métropolitaine avec le plus grand nombre de personnes bilingues et trilingues au Canada**

▲ **1^e au Canada pour le financement de la recherche universitaire** avec près de 2 G\$ par année

▲ **Une des villes avec le plus grand nombre d'emplois en tech** au Canada et aux États-Unis

▲ **Les coûts d'opération les plus bas pour une entreprise en développement de logiciel** par rapport à la moyenne des 20 plus grandes régions métropolitaines du Canada et des É.-U

▲ **De nombreux incitatifs** pour soutenir les projets clés et promouvoir l'investissement

01

Montréal, un pôle startup en pleine effervescence





Un environnement favorable et rempli d'opportunités pour les startups



Le Canada, 1^{er} pays de l'OCDE pour l'attractivité des fondateurs de startup



+ 11 G\$ en financement par capital de risque au Québec entre 2018 et 2023



+ 30 incubateurs et accélérateurs dans le Grand Montréal



30 espaces de travail collaboratifs dans le Grand Montréal

Des investisseurs à chaque étape de croissance

2017

-  **424 M\$** pour trois fonds
-  **70 M\$** pour ArmorChem III
-  **41 M\$** pour le Fonds Ecofuel II

2018

-  **538 M\$** pour le Fonds de Croissance I
-  **234 M\$** pour le Fonds White Star Capital II
-  **178 M\$** pour Lumira Ventures III
-  **85 M\$** pour le Fonds Luge Capital Investment 1

2019

-  **425 M\$** pour le Fonds Portag3 Ventures II
-  **400 M\$** pour Teralys Capital Fonds d'Innovation 2018
-  **346 M\$** pour le Fonds iNovia Investment 2018
-  **204 M\$** pour le Fonds Spring Lane Capital I
-  **145 M\$** pour le Fonds Cycle Capital IV

2020

-  **622 M\$** pour le Fonds TVM Life Science Innovation II
-  **221 M\$** pour le Fonds MKB Partners II
-  **200 M\$** pour le Fonds Amplitude Venture Capital I
-  **131 M\$** pour le Fonds New Emerging Medical Opportunities IV
-  **64 M\$** pour le Fonds Anges Quebec Capital II

2021

-  **1 G\$** pour deux fonds
-  **532 M\$** pour deux fonds
-  **286 M\$** pour Lumira Ventures IV
-  **127 M\$** pour le Fonds CTI Sciences de la Vie III
-  **120 M\$** pour le Fonds Diagram Opportunitiv
-  **108 M\$** pour le Fonds First Ascent Ventures II

2022

-  **852 M\$** pour le Fonds Portage Ventures III International
-  **423 M\$** pour le Fonds Inovia Ventures V
-  **250 M\$** pour le Fonds Capital de croissance et impact sur le climat
-  **127 M\$** pour le fonds d'investissement Eurêka
-  **100 M\$** pour le Fonds Panache ventures II
-  **78 M\$** pour le Fonds White Star Capital Digital Asset II
-  **40 M\$** pour le fonds Blue Vision Capital

2023

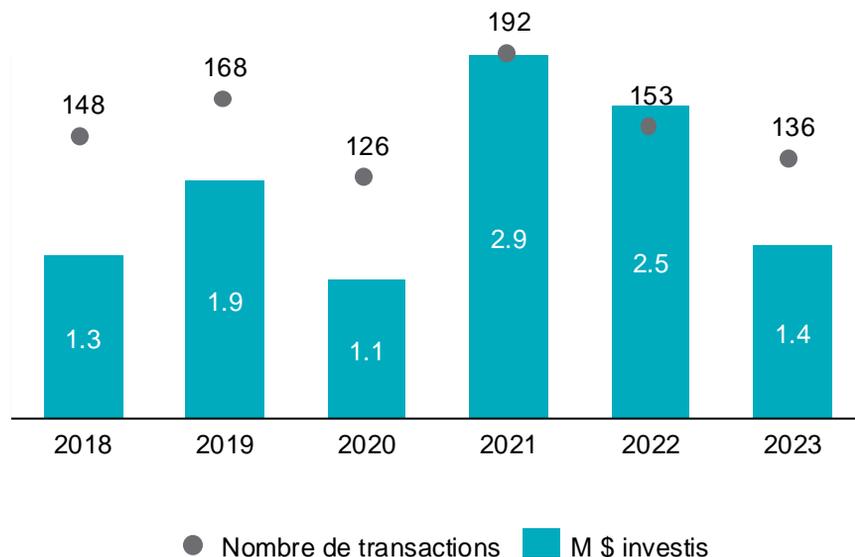
-  **272 M\$** pour le Fonds Amplitude Venture Capital II
-  **148 M\$** pour le Fonds Yaletown Innovation Growth II
-  **138 M\$** pour Framework Venture Partners II
-  **120 M\$** pour le Fonds Brightspark Canadian Opportunities II
-  **115 M\$** pour Diagram III
-  **57 M\$** pour Medtech Ventures I
-  **54 M\$** pour le Fonds i4 Capital

Note : Toutes les valeurs sont en CAD.

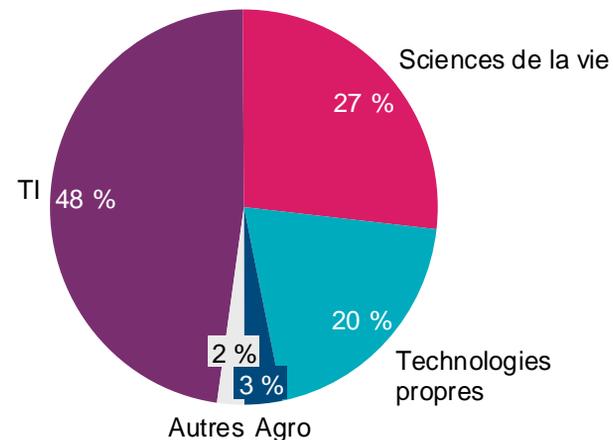
Source : Réseau Capital, 2024 ; compilation Montréal International.

1,38 G\$ d'investissements en capital de risque dans + 130 transactions en 2023 au Québec

Activité de l'investissement en capital de risque au Québec 2018-2023, en G \$ et nombre de transactions



Investissements en capital de risque au Québec par secteur 2023, % du total investi



95 % en sciences de la vie, technologies propres et TI

Note : Toutes les valeurs sont en CAD.

Source : Réseau Capital, 2023.

Les entreprises établies à Montréal lèvent des fonds

Exemples de financements récents à Montréal (\$ US)

Tech

PAPER 270 M\$ (2022)
Série D

NORTHSTAR
EARTH & SPACE 35 M\$ (2023)
Série C

MEDFAR
CLINICAL SOLUTIONS 30 M\$ (2023)
Série C

optable 20 M\$ (2023)
Série A

Technologies propres

Lithion 125 M\$ (2022)
Série A

dcbel 50 M\$ (2023)
Série B

DEEP SKY 43 M\$ (2023)
Série A

AIREX
ÉNERGIE 28 M\$ (2023)
Série B

Fintech

nesto 58 M\$ (2022)
Série C

Shakepay 35 M\$ (2022)
Série A

LOCAL LOGIC 13 M\$ (2023)
Série B

Lighthouse 7 M\$ (2022)
Jeune pousse

Sciences de la vie

Ventus
THERAPEUTICS 140 M\$ (2022)
Série C

DalCor
PHARMACEUTICALS 80 M\$ (2023)
Série D

congruence™ 65 M\$ (2023)
Série A

Puzzle Medical
Devices 25 M\$ (2023)
Série A

– Et bien d'autres!

De nombreux investisseurs propulsent la croissance des startups

Capital de risque



Capital de risque corporatif



Capital de risque institutionnel



Un écosystème au service des entreprises innovantes

Organismes de support



Légende

- Incubateur/accélérateur
- Pôle physique/coworking
- Agence de développement économique
- Campus d'innovation



– Et bien d'autres!

Un leader mondial dans divers secteurs à haute valeur ajoutée



Elles ont choisi d'investir à Montréal



ORACLE



accenture

vmware



SAFRAN
AEROSPACE DEFENCE SECURITY



northvolt

AirLiquide



moderna



Medtronic



* Sciences de la Vie et Technologies de la Santé.

Source : Statistique Canada, 2023, définitions basées sur CBRE, *Scoring Tech Talent Report*, 2023 ; Ministère de l'Économie, de l'Innovation et de l'Énergie, 2023; Gouvernement du Canada, Tableau de bord des entreprises de technologies propres, 2022; Statistique Canada, Tableau 33-10-0719-01, 2022 ; analyses Montréal International.

Plaque tournante mondiale de l'intelligence artificielle

- **+ 35 000 travailleurs** avec des compétences en IA
- Siège de **Scale AI**, supergrappe d'IA vouée à la chaîne d'approvisionnement du Canada
- Présence du **Mila**, le **plus grand laboratoire de recherche universitaire au monde** en apprentissage profond et par renforcement et de l'**IVADO**, le plus grand consortium canadien en IA
- **De nombreux grands joueurs ont ouvert un centre de R-D en IA à Montréal**, tels que :

Google ∞ Meta SAMSUNG THALES

Microsoft ERICSSON DeepMind IBM



Montréal propulse les entreprises en forte croissance dans les secteurs à haute valeur ajoutée



Tech

algolux

Deeplite

Ubenwa

stradigi

MOOV AI

ZETANE SYSTEMS

Dialogue

coveo



Sciences de la vie

PomeloHealth

Valence

Aifred Health

AiayaCare

MIMV

AON3D

VITALTRACER

Puzzle Medical
Devices



Industries créatives

R O D E O

Felix & Paul

WAVO

LANDR

OVA

bE
HAVOUR

Lighthouse

MOMENT
FACTORY



Fintech

wingocard

nuvei

lightspeed

Sonder

magicplan

ZUM

Zapper

moka



Technologies propres

DIMONOFF

BRAINBOX AI

CarbiCrete

SOLLUM

nectar

AIREX
ENERGIE

MAXEN

ChrysaLabs

Autres exemples de startups opérant dans le Grand Montréal

hopper

SSENSE

workleap

transit

Plusgrade

LIVESCALE

busbud

– Et bien d'autres!



Le succès d'un entrepreneur qui a choisi Montréal pour sa startup

« Ce qui est formidable à Montréal, c'est qu'il y a beaucoup de découvertes originales et uniques à faire. Lorsque vous parlez de Montréal à des gens d'ailleurs, ils n'hésitent pas à vous raconter tout ce qu'ils ont découvert ici. »

– Dax Dasilva, Fondateur de Lightspeed

- Fondé en 2005, Lightspeed offre une **plateforme de commerce centralisée pour le commerce de détail et l'hôtellerie**
- **Environ 3 000 employés répartis dans 17 bureaux** au Canada, aux États-Unis, en Europe, en Australie et en Nouvelle-Zélande.
- **+ 150 000 clients dans plus de 100 pays**
- **Un succès mondial** : Coté à la Bourse de New York en 2020 ; lauréat du prix CIX 2019 de l'innovateur de l'année* ; et bien d'autres encore!

02

Un important bassin de talents hautement qualifiés

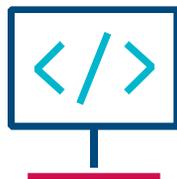


Un important bassin de talents hautement qualifiés



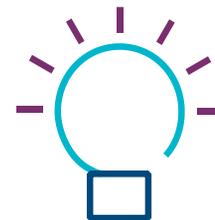
Talent managérial et professionnel **621 500 emplois**

incluant par exemple :
professionnels en marketing,
comptables, avocats, cadres
dirigeants, etc.



Talent en STIM* **548 400 emplois**

incluant :
33 % de professions STIM
(ex. : chimistes, ingénieurs,
mathématiciens, etc.) et
**67 % de professions liées au
STIM** (ex. : arpenteurs
géomètres, designers
industriels, etc.)



Talent créatif **166 800 emplois**

incluant par exemple :
architectes, designers,
conservateurs, artistes,
professions techniques dans les
musées, etc.

* STIM : sciences, technologies, ingénierie et mathématiques.

Note : Certaines professions peuvent se retrouver dans plus d'une catégorie.

Source : Statistique Canada, compilation spéciale à partir des données de l'Enquête sur la population active, 2023.



La population la plus bilingue et trilingue du Canada

2,4 M d'habitants parlent anglais, soit 4 % de plus qu'à Vancouver

56 % de la population est bilingue (français et anglais), comparativement à 7 % à Toronto et à Vancouver

24 % de la population parle couramment trois langues ou plus, comparativement à 13 % à Toronto et à 12 % à Vancouver

Montréal, meilleure ville au monde pour étudier



Capitale universitaire du Canada :

15

Établissements universitaires avec campus

+ 90

Collèges

+ 50

Centres de formation professionnelle



Un grand nombre d'étudiants prêts à intégrer le marché du travail

+ 500 000 étudiants postsecondaires, dont 60 % dans les campus du Grand Montréal



Montréal, élue meilleure ville étudiante au monde pour étudier à l'étranger

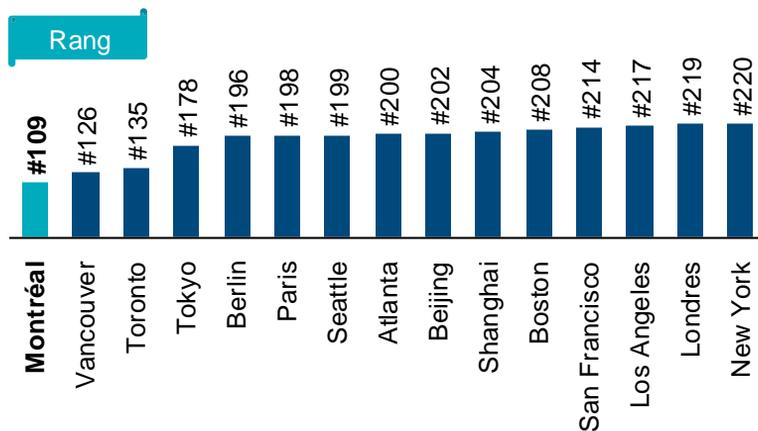
Helpful Professor, 2023



Un coût de la vie favorable

Montréal est **plus abordable que presque toutes les autres grandes villes** d'Amérique du Nord, d'Europe occidentale, de Chine et du Japon

Indice du coût de la vie Mercer
Sélection de grandes villes mondiales, 2024



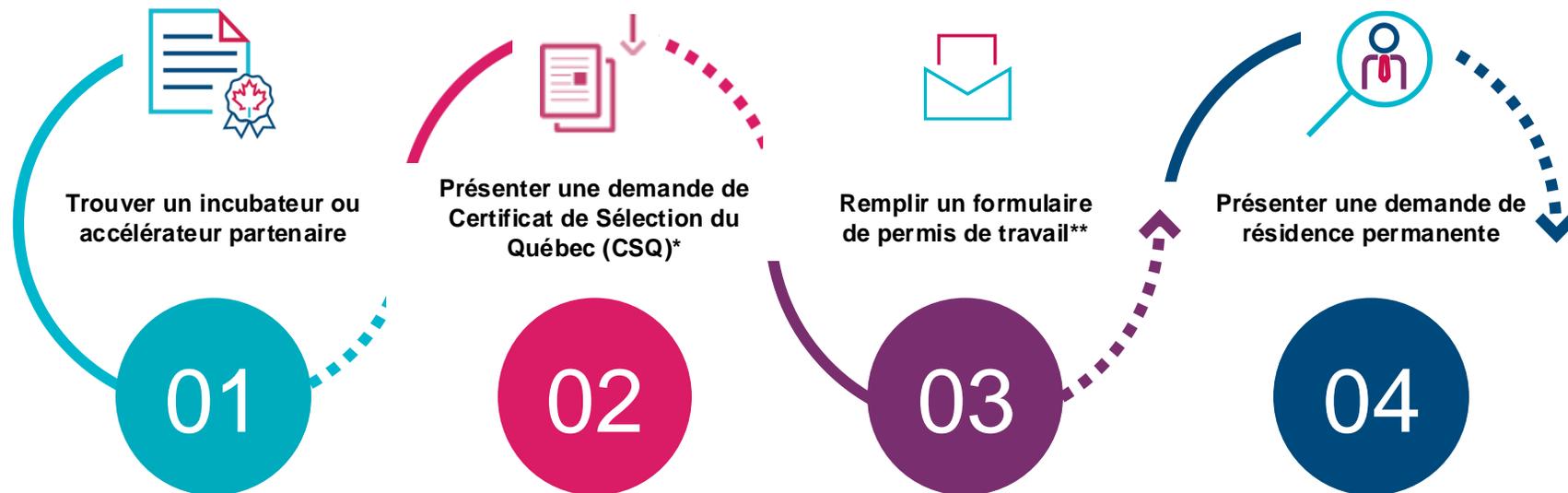
Note : Classement de 226 villes ; les rangs de l'enquête originale ont été inversés pour classer les villes de la moins chère à la plus chère.

Source : Mercer, « Cost of Living Survey », 2024 ; compilation Montréal International.



Un programme d'immigration pour demander la résidence permanente conçu pour les entrepreneurs

Programme québécois pour les entrepreneurs (volet 1) : S'installer au Québec pour créer et développer son entreprise



* Les entrepreneurs souhaitant participer au programme doivent démontrer une connaissance du français oral équivalente au niveau 7 ou mieux de l'Échelle québécoise des niveaux de compétence en français des personnes immigrantes adultes. ** Les entrepreneurs sont admissibles aux permis de travail C11 et C60.

Source : Ministère de l'Immigration, de la Francisation et de l'Intégration, Programme Entrepreneur ; Gouvernement du Canada, Programme de mobilité internationale : Entrepreneurs ou travailleurs autonomes demandant uniquement la résidence temporaire — [R205a) — C11] ; compilation Montréal International.

De multiples programmes de mobilité internationale pour attirer les meilleurs talents internationaux

	Programmes d'immigration temporaires*	1 – Obtention d'une EIMT** et d'un CAQ***	Délais de traitement	2 – Présentation de la demande de permis de travail	Délais de traitement
Dispensés D'EIMT	<u>Mutation à l'intérieur d'une société</u>	N/A (programme dispensé d'EIMT)	-	En ligne ou aux douanes canadiennes si le candidat est dispensé de l'obligation de visa de résident temporaire	Délais variables selon la provenance****
	<u>Accord internationaux - ex. : ACEUM, Colombie, Chili, Pérou</u>	N/A (programme dispensé d'EIMT)	-	En ligne ou aux douanes canadiennes si le candidat est dispensé de l'obligation de visa de résident temporaire	Délais variables selon la provenance****
	<u>Expérience internationale Canada</u>	N/A (programme dispensé d'EIMT)	-	En ligne	Jusqu'à 11 semaines
Avec EIMT	<u>Volet des talents mondiaux</u>	Exemption de l'obligation d'effectuer des efforts de recrutement de main-d'œuvre locales; 17 professions admissibles	De 4 à 6 semaines	En ligne ou aux douanes canadiennes si le candidat est dispensé de l'obligation de visa de résident temporaire	De 0 à 2 semaines****
	<u>Processus simplifié du Québec</u>	Processus exclusif aux entreprises du Québec. Exemption de démontrer que le recrutement de main-d'œuvre locale a échoué; + 200 professions figurent à la liste des professions admissibles	De 6 à 8 semaines	En ligne ou aux douanes canadiennes si le candidat est dispensé de l'obligation de visa de résident temporaire	Délais du Bureau des visas canadiens (BVC), selon la provenance
	<u>Processus régulier</u>	Démontrer que des efforts raisonnables ont été entrepris pour embaucher de la main-d'œuvre locale	De 8 à 10 semaines	En ligne ou aux douanes canadiennes si le candidat est dispensé de l'obligation de visa de résident temporaire	Délais du Bureau des visas canadiens (BVC), selon la provenance

* Exemples de programmes : les conditions d'admissibilité propres à chacun des programmes doivent être respectées

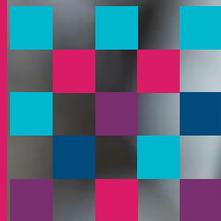
** EIMT : Évaluation de l'impact sur le marché du travail

*** CAQ : Certificat d'acceptation du Québec

**** Traitement prioritaire en 14 jours (dans 80 % des cas) uniquement pour un poste qualifié de niveau 0 ou A selon la classification nationale des professions

03

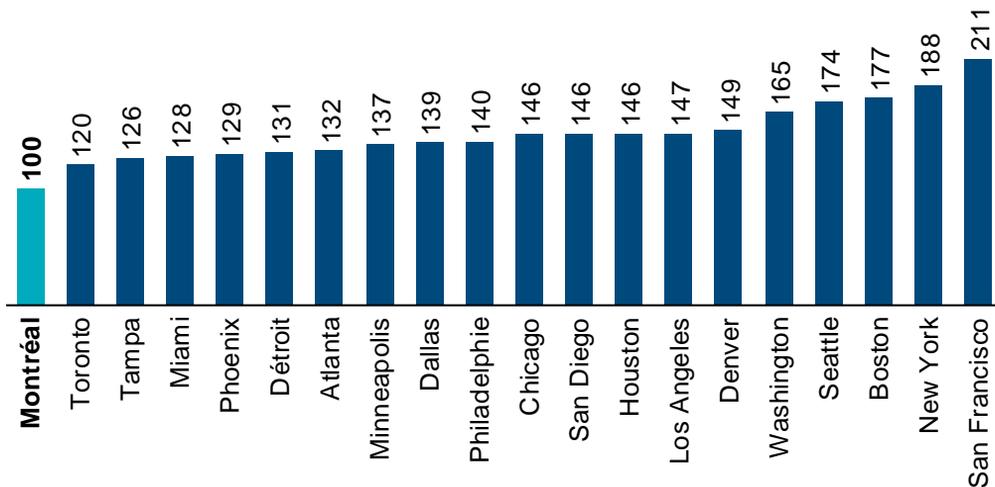
Des coûts d'exploitation et des incitatifs avantageux



Des coûts d'exploitation plus abordables dans le Grand Montréal que dans d'autres grandes métropoles du Canada ou des É.-U.

Indice* des coûts d'exploitation pour le développement de logiciels

20 plus grandes régions métropolitaines du Canada et des É.-U., 2024



* Indice Montréal = 100.

Note : Les coûts d'exploitation annuels sont calculés en fonction des frais de main-d'œuvre et de loyers, en dollars américains.

Source : fDi Benchmark, 2024 ; Economic Research Institute Inc., 2024 ; analyses Montréal International.



Un avantage-coût de 32 %

pour le développement de logiciels par rapport à la moyenne des 20 plus grandes régions métropolitaines du Canada et des É.-U.

Des salaires avantageux pour les employeurs

Salaires annuels pour 8 professions types en développement de logiciels (\$ US)*
Sélection de 8 métropoles nord-américaines, 2024

	Montréal	Toronto	Atlanta	Los Angeles	Boston	New York	Seattle	San Francisco
UX Designer	83 473 \$	89 262 \$	103 973 \$	110 740 \$	114 828 \$	119 904 \$	120 143 \$	141 848 \$
Analyste assurance qualité	85 075 \$	90 943 \$	106 361 \$	113 422 \$	117 366 \$	122 817 \$	122 749 \$	145 011 \$
Administrateur de système	85 900 \$	91 812 \$	106 673 \$	113 761 \$	117 693 \$	123 186 \$	123 092 \$	145 424 \$
Architecte de données	96 921 \$	104 615 \$	128 286 \$	169 036 \$	141 056 \$	151 723 \$	146 101 \$	174 132 \$
Développeur Full Stack	104 015 \$	110 788 \$	137 639 \$	147 699 \$	149 211 \$	159 778 \$	156 122 \$	184 794 \$
Ingénieur informatique	106 657 \$	113 543 \$	139 422 \$	149 611 \$	150 818 \$	161 777 \$	157 955 \$	186 878 \$
Développeur de logiciels principal	115 454 \$	122 706 \$	150 614 \$	161 821 \$	160 319 \$	174 215 \$	169 552 \$	199 745 \$
Chef de produit	133 858 \$	142 559 \$	179 253 \$	196 412 \$	193 846 \$	220 236 \$	196 038 \$	232 748 \$

* Salaires de base basés sur le niveau 2 (niveau intermédiaire avec 5 à 7 ans d'expérience) au 75^e percentile, industrie de la Conception de systèmes informatiques et services connexes (SCIAN 541512).

Taux de change selon la moyenne annuelle de 2023 : 1,00 \$ US = 1,3497 \$ CA.

Source : Banque du Canada, 2024 ; Economic Research Institute Inc., 2024 ; analyses Montréal International.

Une série d'incitatifs pour soutenir des projets clés et promouvoir l'investissement

Crédit d'impôt relatif à la recherche scientifique et au développement expérimental (RS&DE)

- Un **crédit de 15 %** du gouvernement du Canada, et un **crédit non remboursable de 14 %** du gouvernement du Québec

Mitacs : Programme d'accélération - volet entreprise

- Financement de la **recherche collaborative** avec une contribution de **7 500 \$ par unité** (unité de 4 à 6 mois) qui est doublée, pour une bourse de recherche totale de 15 000 \$ (ratio 1:1)

Crédit d'impôt pour la production de titres multimédias (Jeux vidéo)

- Un crédit couvrant **jusqu'à 37,5 % des dépenses de main-d'œuvre qualifiée** si le titre multimédia est disponible en français, ou **jusqu'à 30 %** dans le cas contraire

Crédit d'impôt pour le développement des affaires électroniques (Développement de logiciel B2B)

- **Crédit d'impôt allant jusqu'à 30 %** (20 % remboursable et 10 % non remboursable) **sur les salaires admissibles**



Des charges sociales avantageuses pour les employeurs

Exemples de charges sociales pour les employeurs, 2024

Salaire brut annuel	50 000 \$	100 000 \$	125 000 \$
Régime de rentes du Québec (employé : 6,40 % ; employeur : 6,40 % ; max. de 4 160,00 \$)	3 200,00 \$	4 348,00 \$	4 348,00 \$
Régime québécois d'assurance parentale (employé : 0,494 % ; employeur : 0,692 % ; salaire max. de 94 000 \$)	346,00 \$	650,48 \$	650,48 \$
Assurance-emploi (employé : 1,32 % ; employeur : 1,85 % ; salaire max. de 63 200 \$)	924,00 \$	1 167,94 \$	1 167,94 \$
Fonds des services de santé (max. 4,26 % si masse salariale mondiale > 7,5 M\$)	2 130,00 \$	4 260,00 \$	5 325,00 \$
Commission des normes du travail (0,06 % ; salaire max. de 94 000 \$)	30,00 \$	56,40 \$	56,40 \$
Commission de la santé et sécurité du travail (0,36 % dans le secteur des services ; salaire max. de 91 000 \$)*	180,00 \$	327,60 \$	327,60 \$
Fonds de développement et de reconnaissance des compétences de la main-d'œuvre « Loi du 1 % » (Pour les employeurs dont la masse salariale annuelle est égale ou supérieure à 2 M\$, 1 % doit être investi dans la formation des employés)	500,00 \$	1 000,00 \$	1 250,00 \$
Coût total des charges sociales	7 310,00 \$	11 810,42 \$	13 125,42 \$
Coût total	57 310,00 \$	111 810,42 \$	138 125,42 \$
Total des charges sociales en % du salaire brut annuel	14,62 %	11,81 %	10,50 %

Notes : Les vacances représentent un minimum de 4 % du salaire en vertu de la Loi sur les normes du travail et sont incluses dans le salaire brut. Certains taux sont applicables sur un revenu assurable maximal.

* Le taux moyen de prime en 2024 est de 1,48 \$ par tranche de 100 \$ de masse salariale.

Source : Revenu Québec, 2024 ; compilation Montréal International.

04

Montréal International :
des services
personnalisés, gratuits et
confidentiels



Un accompagnement personnalisé, gratuit et confidentiel pour votre implantation ou votre expansion

Nous accompagnons les entreprises étrangères, les filiales déjà établies dans le Grand Montréal, ainsi que les entrepreneurs internationaux dans leurs projets d'investissement



Appui stratégique et opérationnel (plans d'affaires, expertise sectorielle)



Aide à la sélection de sites (données économiques et études comparatives)



Conseils sur les sources de financement (incitatifs financiers et fiscaux)



Accès à un vaste réseau de partenaires, d'établissements d'enseignement et de centres de recherche



Un programme de « soft landing » dédié aux entrepreneurs internationaux

Nous aidons les entrepreneurs internationaux sélectionnés par les incubateurs et accélérateurs montréalais

- **Séances de « coaching » stratégique individuelles** sur le processus d'implantation et les incitatifs disponibles
- **Référencement vers des partenaires privés spécialisés** dans l'accompagnement de startups : avocats, comptables, fiscalistes, espaces coworking, etc.
- **Introduction aux partenaires gouvernementaux et industriels** : Ville de Montréal, paliers gouvernementaux, grappes, associations industrielles
- **Octroi des services de mobilité internationale de MI** : Accompagnement pour l'obtention de permis de travail et de visas pour les fondateurs/co-fondateurs, conseils stratégiques sur la résidence permanente, en appui avec des partenaires privés



Montréal International, a world-leading economic development agency



...and many more!





Pour nous joindre



Montréal
International

Montréal International
380, rue Saint-Antoine Ouest
bureau 6000
Montréal (Québec) H2Y 3X7

t +1 514-987-8191
www.montrealinternational.com

Ce document est la propriété de Montréal International. Vous êtes autorisé à reproduire, en tout ou en partie, ce document sous réserve de ne pas modifier son contenu et d'identifier clairement Montréal International en tant que source du matériel. Vous ne pouvez en aucun cas utiliser le matériel de manière à créer une impression fautive ou trompeuse quant à la source du matériel, notamment, mais sans limitation, par l'apposition de marque ou de mention autre que celles de Montréal International.

