

Services en  
analytique et en  
IA au Canada

**CGI**

# Une perspective humaine pour des résultats fiables avec l'IA

L'intelligence artificielle (IA) et l'apprentissage automatique stimulent l'innovation, le développement de nouveaux services et produits, l'automatisation, l'efficacité et la transformation des modèles d'affaires au profit des organisations et des humains. Nous sommes fiers d'aider les leaders du numérique à renforcer leur stratégie en matière de données et à procurer grâce à l'IA une vraie valeur ajoutée aux secteurs, aux entreprises et aux gouvernements.

## Atteignez vos objectifs organisationnels par l'application responsable de l'IA

Nos spécialistes des secteurs d'activité et de l'IA font équipe pour vous offrir des solutions alimentées par l'IA qui vous aideront à relever vos défis d'affaires tout en respectant la réglementation et les normes. Nous comprenons que la gouvernance des données et l'intervention humaine dans l'IA sont essentielles.

|  <b>Efficacité</b>   |  <b>Revenus</b>  |  <b>Gestion des risques</b>  |  <b>Résilience</b>  |  <b>Développement durable</b>  |
|---|---|---|--|---|
| Automatiser les processus et la prise de décision pour accroître l'efficacité et optimiser les coûts.   | Obtenir des informations sur le comportement, les préférences et les besoins uniques de chaque client pour améliorer notre offre et notre prestation.   | Améliorer la sécurité, réduire les risques et assurer la conformité réglementaire.  | Optimiser le temps de fonctionnement de même que la durée de vie des infrastructures et des systèmes essentiels.   | Faire progresser les objectifs de développement durable, la réduction et le suivi des émissions de carbone grâce à des perspectives et des outils.  |
| <b>Exemples :</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Assistance virtuelle à la clientèle et au personnel</li><li>Performance des actifs</li><li>Optimisation de la main-d'œuvre</li><li>Changement de modèle</li></ul> | <b>Exemples :</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Services personnalisés (accroître la valeur à vie de la clientèle)</li><li>Optimisation, prévision et tarification de l'énergie</li></ul> | <b>Exemples :</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Cybersécurité et protection des technologies opérationnelles</li><li>Prévention de la fraude</li><li>Respect des normes</li></ul> | <b>Exemples :</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Jumeaux numériques</li><li>Maintenance prédictive des actifs</li><li>Planification de la demande dans la chaîne d'approvisionnement</li><li>Informatique quantique en logistique</li></ul> | <b>Exemples :</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Audits numériques automatisés</li><li>Divulgation de renseignements d'entreprise</li><li>Captage, certification et suivi du carbone</li></ul> |

# Innovez plus rapidement et démarquez-vous de la concurrence

Nos équipes de recherche et nos spécialistes en IA collaborent avec nos clients et nos partenaires depuis plus de dix ans pour explorer et identifier les meilleurs cas d'utilisation de l'IA, définir les cadres de travail et mettre en œuvre des solutions basées sur l'IA. Prenez de l'avance en tirant parti de l'expertise de CGI en IA.

## IA traditionnelle

Exécution et automatisation des tâches précises au moyen de règles et d'algorithmes prédéterminés.

Exemples : agents conversationnels en service à la clientèle, prévention de la fraude, surveillance des équipements

## IA générative

Création de contenu (textes, images, vidéos) en réponse à des requêtes saisies.

Exemples : refonte des applications en place, accélération de la chasse aux données, refonte des produits de consommation

## IA agentique

Planification itérative pour la résolution de problèmes complexes en plusieurs étapes grâce à des capacités de raisonnement sophistiqué.

Exemples : soutien personnalisé à la clientèle, planification des rendez-vous médicaux, optimisation des itinéraires de livraison

## Robotique et automatisation

Appareils et systèmes programmés pour l'exécution de tâches avec peu ou pas d'intervention humaine.

Exemples : automatisation de la chaîne de montage robotisée, robotique chirurgicale, gestion des entrepôts

## Intelligence d'affaires

Collecte, intégration, analyse et présentation de données d'affaires facilitant la prise de décision et la planification stratégique.

Exemples : analyse prédictive, prévision financière, suivi de la performance des campagnes marketing

## Analytique

Analyser et interpréter les données brutes pour trouver des schémas, des tendances et des corrélations.

Exemples : analyse prédictive, évaluation des risques, comportements d'achat

# Allier expertise en conseil et ingénierie

Nos 5 500 conseillers et conseillères, autant ceux titulaires de doctorats que les analystes certifiés, travaillent sur des projets en analytique et en IA partout dans le monde. Avec CGI, votre projet est entre de bonnes mains. Nos équipes canadiennes pourront être appuyées par nos autres centres d'excellence mondiaux selon les besoins.

---

Spécialistes en affaires

---

Spécialistes en science des données

---

Spécialistes en ingénierie des données

---

Spécialistes AIOps/MLOps

---

Architectes de solutions d'IA

---

Architectes de données et modélisateurs/modélisatrices

---

Concepteurs/conceptrices UI/UX/visuel(l)e)s

---

Spécialistes DevOps

---

Spécialistes en infrastructure infonuagique

---

Spécialistes en cybersécurité

---

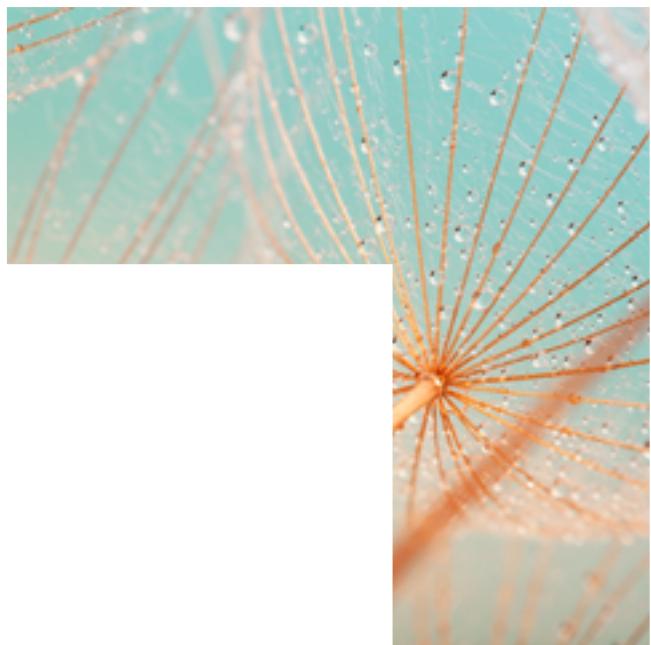
Analystes en AQ

---

Chargé(e)s de projet

---

Chef(fe)s de mêlée (scrum master)



## Nous misons sur nos partenariats stratégiques pour vous aider

Nous tirons profit de cas d'utilisation éprouvés et de solutions prêtes à l'emploi en IA, propulsés par des ensembles de données spécialisées fiables, pour vous aider à rentabiliser vos investissements. Cela comprend nos propres solutions intelligentes et celles issues de nos alliances avec des tiers. Nous pouvons aussi vous aider à demander du financement en IA grâce à nos collaborations avec des centres d'innovation au Canada.



# Communiquez avec nos leaders en IA

Discutez-en avec des membres de notre équipe de direction.



**Andrew Donaher**

Vice-président et co-responsable  
du conseil de l'IA  
[andrew.donaher@cgi.com](mailto:andrew.donaher@cgi.com)  
Français et anglais



**Andy French**

Vice-président-conseil, expert  
[andy.a.french@cgi.com](mailto:andy.a.french@cgi.com)  
Anglais



**Dave Senavirathne**

Vice-président et co-responsable  
du conseil de l'IA  
[dave.senavirathne@cgi.com](mailto:dave.senavirathne@cgi.com)  
Anglais



**Chris Juryn**

Vice-président, technologies émergentes  
[chris.juryn@cgi.com](mailto:chris.juryn@cgi.com)  
Anglais



**Mathieu Plante**

Vice-président, services-conseils  
[mathieu.plante@cgi.com](mailto:mathieu.plante@cgi.com)  
Français



**Brian G. Keeley**

Vice-président-conseil, expert  
[brian.keeley@cgi.com](mailto:brian.keeley@cgi.com)  
Anglais



**Navjeet Nehra**

Vice-président, services-conseils  
[nehra.navjeet@cgi.com](mailto:nehra.navjeet@cgi.com)  
Anglais

Pour toute question d'ordre général  
[dataAI.ca@cgi.com](mailto:dataAI.ca@cgi.com)



# À propos de CGI

## Allier savoir et faire

Fondée en 1976, CGI figure parmi les plus importantes entreprises de services-conseils en technologie de l'information (TI) et en management au monde.

Nous sommes guidés par les faits et axés sur les résultats afin d'accélérer le rendement de vos investissements. À partir de centaines de bureaux à l'échelle mondiale, nous offrons des services-conseils complets, adaptables et durables en TI et en management. Ces services s'appuient sur des analyses mondiales et sont mis en œuvre à l'échelle locale.

[cgi.com/fr](http://cgi.com/fr)

**CGI**