

# Guide des ressources IA pour PME et OBNL du Québec

Programmes de financement • Organismes de support

Formations • Ressources validées

---

**InnovA AI**

L'intelligence artificielle et l'automatisation  
au service des PME et OBNL du Québec

Novembre 2025

[innova-ai.ca](http://innova-ai.ca)

# Table des matières

---

1. Introduction	3
2. Programmes de financement — PME	4
3. Programmes de financement — OBNL	8
4. Organismes de support et accompagnement	9
5. Formations et ressources accessibles	12
6. Alternatives — Travailleurs autonomes et non-admissibles	14
7. Parcours recommandé	15
8. À propos d'InnovA AI	17
Glossaire des acronymes	18

# 1. Introduction

Ce guide recense les **ressources validées** pour accompagner les PME et OBNL du Québec dans leur adoption de l'intelligence artificielle et leur transformation numérique. Les informations ont été vérifiées **au mieux de nos connaissances** en novembre 2025, mais les programmes évoluent rapidement.

**Important :** Les programmes gouvernementaux peuvent être modifiés ou suspendus sans préavis selon la disponibilité budgétaire. Les montants, pourcentages et critères d'admissibilité présentés sont **fournis à titre indicatif seulement** et ne constituent pas des garanties. Vérifiez toujours directement auprès des organismes.

**Avis important :** Ce document ne constitue pas un avis fiscal, juridique ou financier. Les stratégies de cumul (subventions + crédits d'impôt) doivent être validées avec votre CPA ou fiscaliste. Consultez vos professionnels pour un conseil adapté à votre situation.

**Responsabilités légales :** L'adoption de l'IA implique des obligations légales, notamment la **Loi 25** sur la protection des renseignements personnels au Québec et les futurs cadres réglementaires fédéraux sur l'IA (en évolution, non adoptés en nov. 2025). **Ce guide ne traite pas en détail des exigences de conformité.** Pour tout projet IA impliquant des données personnelles, consultez un conseiller juridique spécialisé.

**Note :** Bien que ce guide soit axé sur l'IA, plusieurs programmes financent les **prérequis numériques** (ERP, CRM, données structurées) nécessaires avant d'implanter des solutions d'intelligence artificielle.

## Ce guide couvre :

- Programmes de financement gouvernementaux (provincial et fédéral)
- Organismes de support et accompagnement
- Formations gratuites et abordables
- Ressources spécifiques pour les OBNL
- Alternatives pour les travailleurs autonomes et non-admissibles

## 2. Programmes de financement — PME

L'écosystème québécois offre plusieurs programmes de financement pour soutenir l'adoption de l'IA et la transformation numérique des PME. Les dates de fin indiquées correspondent aux informations disponibles en novembre 2025 et peuvent être prolongées ou modifiées par les gouvernements.

### Programme Innovation (MEIE / Investissement Québec)

Type d'aide	Subvention non remboursable
Site web	<a href="http://investquebec.com/Programme-innovation">investquebec.com/Programme-innovation</a>
Couverture	30 à 50% des dépenses admissibles (50% si collaboration avec centre de recherche)
Maximum	Indicatif : jusqu'à 350 000 \$ par projet, ~500 000 \$ par entreprise sur la durée du programme
Admissibilité	PME prioritaires, tous secteurs • Coopératives admissibles • Projet réalisé au Québec
Note	<i>Plafonds varient selon le volet. Actif jusqu'au 31 mars 2027 (indicatif). Validez sur le site officiel.</i>

### Programme ESSOR — Volet transformation numérique

Type d'aide	Subvention non remboursable
Site web	<a href="http://investquebec.com/essor">investquebec.com/essor</a>
Couverture	50% des dépenses admissibles (cumul* max ~80%)
Maximum	Volet 1B (diagnostic) : 20 000 \$ • Volet 1C (mise en œuvre) : 50 000 \$
Admissibilité	PME $\leq$ 250 employés • CA min. 2,5 M\$ • Critères détaillés selon volet
Note	<i>*Cumul = total aides publiques (Qc+fédéral+municipal). Critères complets sur investquebec.com. Enveloppes parfois épuisées.</i>

## Crédit d'impôt C3i (Investissement et innovation)

Type d'aide	Crédit d'impôt
Site web	<a href="http://revenuquebec.ca/entreprises/impots/credits-dimpot">revenuquebec.ca/entreprises/impots/credits-dimpot</a>
Couverture	Indicatif : 15% à 25% selon la zone et la nature des actifs (jusqu'au 31 déc. 2029)
Maximum	Plafond cumulatif : 100 M\$ sur 48 mois par groupe
Admissibilité	Sociétés avec établissement au Québec • Équipements neufs (min. 5 000 \$)
Note	<i>Entièrement remboursable depuis 2024. Taux bonifiés selon vitalité économique de la région. Voir revenuquebec.ca.</i>

## PARI-CNRC — Programme AI Assist

Type d'aide	Subvention non remboursable
Site web	<a href="http://nrc.canada.ca/soutien-innovation">nrc.canada.ca/soutien-innovation</a>
Couverture	60-80% de la main-d'œuvre technique • 50% de la sous-traitance
Maximum	PME individuelle : généralement quelques centaines de milliers \$ (selon projet)
Admissibilité	PME ≤ 500 employés • Constituées en société • Visant la croissance
Note	<i>Enveloppe nationale ~100 M\$ dédiée IA • Modalités déterminées avec conseiller PARI • Tél: 1-877-994-4727</i>

## Scale AI — Programme Accélération

Type d'aide	Subvention via partenaires
Site web	<a href="http://scaleai.ca">scaleai.ca</a>
Couverture	Jusqu'à 40% des dépenses projets collaboratifs • 50% pour formations
Maximum	Variable selon programme partenaire (ex: 50 000 \$ via accélérateurs)
Admissibilité	PME de tous secteurs • Projets collaboratifs (min. 2 participants)
Note	<i>Financement NON direct : passer par un accélérateur partenaire (Centech, LE CAMP, etc.)</i>

## NovaScience — Volet Soutien à l'emploi (SERI)

Type d'aide	Subvention non remboursable
Site web	<a href="http://quebec.ca/novascience">quebec.ca/novascience</a>
Couverture	50% des dépenses admissibles
Maximum	30 000 \$ par projet • Durée : 12 mois
Admissibilité	PME < 500 employés • Embauche de diplômés récents ( $\leq$ 3 ans) • Projet R&D/innovation
Note	<i>Appels de projets périodiques. Dernier appel clos mai 2024. Nouvelle cohorte non confirmée nov. 2025. Vérifiez <a href="http://quebec.ca">quebec.ca</a>.</i>

## SADC/CAE — Fonds Stratégie Numérique

Type d'aide	Prêt à conditions avantageuses
Site web	<a href="http://sadc-cae.ca">sadc-cae.ca</a>
Couverture	Prêt avec congé d'intérêt de 2 ans • Congé capital possible
Maximum	Jusqu'à 50 000 \$ (montants variables selon SADC/CAE régionale)
Admissibilité	PME • 57 SADC et 10 CAE au Québec • Vérifiez avec votre bureau local
Note	<i>Projets CRM/ERP, automatisation, robotique admissibles • Conditions variables selon région</i>

## Mitacs — Programmes Accélération et Bourse entreprise

Type d'aide	Financement partagé (subvention + contribution)
Site web	<a href="http://mitacs.ca">mitacs.ca</a>
Couverture	~50% financé par Mitacs, ~50% par l'entreprise
Maximum	Variable selon durée et niveau (maîtrise, doctorat, postdoc)
Admissibilité	PME partenaires d'un projet avec université • Stagiaire ou chercheur en IA/data
Note	<i>Excellent pour tester un projet R&amp;D; IA avec partenaire académique</i>

## 3. Programmes de financement — OBNL

Les OBNL bénéficient de conditions avantageuses dans plusieurs programmes. **Cette liste n'est pas exhaustive** — d'autres programmes d'économie sociale, d'innovation sociale ou de développement local peuvent être offerts par votre MRC, votre ville ou vos tables de développement.

## Programme CERI (Développement économique Canada)

Type d'aide	Subvention non remboursable (OBNL) / Remboursable (PME)
Site web	<a href="http://canada.ca/dec-ceri">canada.ca/dec-ceri</a>
Couverture	OBNL : jusqu'à 90% non remboursable • Immobilisation : jusqu'à 50%
Maximum	Aucun plafond public; montants déterminés au cas par cas selon le projet
Admissibilité	OBNL à vocation économique (activités commerciales ou soutien aux entreprises)
Note	<i>Contacter bureau régional DEC : 1-800-561-0633 • Pas de formulaire en ligne direct</i>

## DATAide — Centraide du Grand Montréal

Type d'aide	Formations gratuites + bourses
Site web	<a href="http://dataide.ca">dataide.ca</a>
Couverture	Formations 100% gratuites
Maximum	Bourses pouvant aller jusqu'à ~50 000 \$ (selon appels à projets)
Admissibilité	OBNL de la grande région de Montréal œuvrant en lutte contre la pauvreté et l'exclusion
Note	<i>Programme sur ~3 ans. Appels à projets périodiques. Dates et enveloppes peuvent évoluer. Vérifiez <a href="http://dataide.ca">dataide.ca</a>.</i>

## Flambeau Québec

Type d'aide	Accompagnement payant (tarif adapté)
Site web	<a href="http://flambeau.quebec">flambeau.quebec</a>
Couverture	Tarification adaptée aux réalités des OVS
Maximum	Variable selon les projets
Admissibilité	Organisations à vocation sociale (OVS)
Note	<i>Accompagnement transformation numérique globale (pas spécialiste IA) • Complément utile</i>

## Outils gratuits disponibles

Le site **numeriquecollectif.ca** du CQCM (Conseil québécois de la coopération et de la mutualité) offre des formations en ligne, fiches d'apprentissage et outils pratiques gratuits pour les entreprises collectives (coopératives et OBNL). Les enveloppes de financement direct annoncées précédemment sont actuellement non disponibles; vérifiez les offres à jour directement sur le site.

## 4. Organismes de support et accompagnement

Ces organismes offrent de l'accompagnement, du financement ou des formations pour aider les PME dans leur adoption de l'IA. Ils sont présentés en **ordre pratique suggéré de premier contact** pour une PME typique (basé sur notre expérience terrain).

### Innoveici (Conseil de l'innovation du Québec)

■ Premier contact recommandé

<b>Site</b>	<a href="http://innoveici.quebec">innoveici.quebec</a>
<b>Mission</b>	Simplifier l'accès aux ressources d'aide à l'innovation via ~500 conseillers attestés.
<b>Services PME</b>	Rencontre 360 gratuite (~45 min) • Aiguillage vers programmes adaptés
<b>Coût</b>	100% gratuit

### CEI — Centres d'expertise industrielle

■ Fortement recommandé (manufacturier)

<b>Site</b>	<a href="http://reseucei.ca">reseucei.ca</a>
<b>Mission</b>	Accompagner les PME manufacturières dans leur transformation numérique (Industrie 4.0).
<b>Services PME</b>	Audit Industrie 4.0 • Diagnostic numérique • Vitrines technologiques • Coaching
<b>Coût</b>	Fortement subventionné (taux variable selon région, jusqu'à 75% dans certaines MRC)

4 CEI régionaux : CEI MTL, CEI Québec, CNIMI, Digifab QG

### BDC — Banque de développement du Canada

■ Fortement recommandé (financement)

<b>Site</b>	<a href="http://bdc.ca/fr">bdc.ca/fr</a>
<b>Mission</b>	Financement et services-conseils pour PME, avec tolérance au risque supérieure aux banques.
<b>Services PME</b>	Programme « De la donnée à l'IA » : diagnostic + feuille de route + prêt préférentiel
<b>Coût</b>	Prêts à taux préférentiels • Remboursement jusqu'à 8 ans

Note : Les modalités du programme peuvent changer; consultez [bdc.ca](http://bdc.ca) pour détails actuels.

**Scale AI — Supergrappe canadienne d'IA****■ Fortement recommandé (projets collaboratifs)**

<b>Site</b>	scaleai.ca
<b>Mission</b>	Accélérer l'adoption de l'IA dans les chaînes d'approvisionnement canadiennes.
<b>Services PME</b>	Remboursement jusqu'à 40% projets IA • Jusqu'à 50% formations • Webinaires gratuits
<b>Coût</b>	Subventions par remboursement via partenaires

**IVADO — Institut de valorisation des données****■ Recommandé (PME en croissance)**

<b>Site</b>	ivado.ca
<b>Mission</b>	Consortium UdeM/Polytechnique/HEC faisant le pont entre expertise universitaire et entreprises.
<b>Services PME</b>	Programme DémultiplIA (accompagnement 3 ans) • MOOCs gratuits • Outil AutodIAG gratuit
<b>Coût</b>	DémultiplIA : 35 000 \$/an min • MOOCs : gratuits

**Mila — Institut québécois d'IA****■ Recommandé (PME tech avancées)**

<b>Site</b>	mila.quebec
<b>Mission</b>	Plus grand centre de recherche académique mondial en apprentissage profond (1 400+ chercheurs).
<b>Services PME</b>	Formations TRAIL for Professionals • Partenariat MIA Innovation (sans IRAP)
<b>Coût</b>	Subventionné via NRC IRAP ou partenariat MIA Innovation

**Note sur Mila :** Particulièrement pertinent pour PME technologiques ou projets IA avancés. Moins adapté pour les premiers pas IA dans une PME traditionnelle. L'accès aux services consultatifs directs nécessite généralement d'être client NRC IRAP. Le partenariat avec **MIA Innovation** (annoncé mars 2024) offre une voie d'accès alternative.

## 5. Formations et ressources accessibles

### Formations gratuites

Ressource	Description	Coût
Microsoft Learn	Parcours IA complets en français : fondamentaux, Azure AI, Copilot	Gratuit

LinkedIn Learning (via BAnQ)	Accès gratuit avec carte BAnQ • Cours IA en français	Gratuit
IVADO MOOCs	Deep Learning, éthique IA, systèmes de recommandation	Gratuit
Google Grow with Google	Google Career Essentials: IA (~10h) • Prompting, productivité	49 \$ USD

#### Comment financer une formation IA?

- **PME** : Scale AI Training (50%), MFOR via Services Québec (50-75%)
- **OBNL** : DATAide (gratuit), CERI (jusqu'à 90%)
- **Travailleur autonome** : MFOR (50-75% si admissible), déductions fiscales (100%)

## Formations subventionnées

Programme	Couverture	Site
Scale AI Training	Jusqu'à 50% des coûts (min. 5 000 \$)	<a href="http://scaleai.ca/training">scaleai.ca/training</a>
MFOR (Services Québec)	50-75% (100% pour littératie numérique)	<a href="http://quebec.ca">quebec.ca</a>

**Astuce BAnQ :** Avec une carte (gratuite) de la Bibliothèque et Archives nationales du Québec, vous avez accès GRATUITEMENT à LinkedIn Learning avec des milliers de cours sur l'IA, l'automatisation et la transformation numérique.

## 6. Alternatives — Travailleurs autonomes et non-admissibles

Cette section couvre les options pour ceux qui ne sont pas admissibles aux programmes PME standards : travailleurs autonomes, micro-entreprises, PME avec CA < 2,5 M\$, etc.

### Mesure de formation de la main-d'œuvre (MFOR) — Services Québec

La MFOR comporte un volet pour les travailleurs autonomes ayant un NEQ. **L'admissibilité est évaluée au cas par cas** et varie selon les directions régionales. La formation doit être liée au développement de l'activité

professionnelle. Couverture typique : 50 à 75% des coûts. Montant total souvent de l'ordre de **quelques dizaines de milliers de dollars, parfois jusqu'à ~100 000 \$ sur 48 mois**, à valider avec Services Québec.

→ [quebec.ca](http://quebec.ca) (section formation main-d'œuvre) • Contactez votre bureau local Services Québec

## Déductions fiscales pour formation

Les frais de formation sont **100% déductibles** des revenus d'entreprise (Revenu Québec et ARC) si la dépense est raisonnable et directement liée à l'activité professionnelle. Cela inclut : cours, séminaires, ateliers, conférences et documentation.

## SADC et CAE régionaux

Les 57 SADC et 10 CAE du Québec offrent de l'accompagnement et du financement. L'admissibilité des travailleurs autonomes varie selon les régions — contactez votre bureau local pour vérifier. Fonds Stratégie Numérique disponible.

→ [sadc-cae.ca](http://sadc-cae.ca)

## Si vous n'êtes pas admissible aux programmes mentionnés

Options alternatives à explorer :

- Formations gratuites : Microsoft Learn, LinkedIn Learning (via BAnQ), MOOCs IVADO
- Accompagnement privé : InnovA AI, consultants spécialisés
- Programmes municipaux : vérifiez auprès de votre ville ou MRC
- Chambres de commerce locales : certaines offrent du soutien numérique
- Financement privé : institutions financières traditionnelles

## 7. Parcours recommandé

Les parcours ci-dessous sont des **exemples typiques**, à adapter selon votre réalité (taille, secteur, région). Pour maximiser vos chances de succès, voici les étapes que nous recommandons pour adopter l'IA dans votre organisation.

### Étape 1 — Aiguillage gratuit

Contactez **Innoveici** (innoveici.quebec) pour une rencontre 360 gratuite. Un conseiller vous orientera vers les ressources adaptées à votre situation.

## Étape 2 — Diagnostic

**PME manufacturière** : CEI de votre région (diagnostic subventionné)

**Tous secteurs** : Programme ESSOR Volet 1B (50%, max 20 000 \$)

**OBNL** : CERI, DATAide ou Flambeau selon votre mission

## Étape 3 — Formation

Commencez par les ressources gratuites : Microsoft Learn, LinkedIn Learning (via BAnQ), MOOCs IVADO. Formations subventionnées : Scale AI (50%), MFOR (50-75%).

## Étape 4 — Financement du projet

**Prêt** : BDC « De la donnée à l'IA »

**Subvention projets collaboratifs** : Scale AI (40%)

**Crédit d'impôt** : C3i (taux variable selon région)

**R&D; avec université** : Mitacs

## Étape 5 — Accompagnement InnovA AI

InnovA AI offre un **diagnostic gratuit** pour évaluer votre potentiel d'automatisation. Nous pouvons vous accompagner avant ESSOR (préparation dossier), pour monter un projet Scale AI, ou pour l'implantation de solutions IA.

### Exemple concret : PME de services de 25 employés

1. Rencontre 360 gratuite avec Innoveici
2. ESSOR Volet 1B pour financer un diagnostic numérique (20 000 \$)
3. Formations Copilot/IA pour l'équipe admin (Scale AI + MFOR)
4. Projet d'automatisation CRM financé via BDC + crédit C3i
5. Accompagnement InnovA AI pour l'implantation

## Parcours alternatifs selon votre profil

**OBNL :**

- **CERI (DEC)** : projets structurants de développement économique (partout au Québec)
- **DATAide** : Grand Montréal seulement, OBNL lutte à la pauvreté/exclusion
- **Flambeau** : accompagnement stratégique pour OVS (surtout urbaines)
- **En région** : consultez aussi votre MRC / Fonds régions et ruralité (FRR)

**Micro-PME services (< 10 employés)** : MFOR + Scale AI (formations) → SADC/CAE → accompagnement privé

**Travailleur autonome** : Formations gratuites → MFOR (si admissible) → déductions fiscales

## 8. À propos d'InnovA AI

**InnovA AI** est une firme de consultation spécialisée en intelligence artificielle et automatisation, dédiée aux PME et OBNL du Québec. Basée à Inverness, nous accompagnons les organisations dans leur transformation numérique avec une approche pragmatique et accessible.

### Nos services

- Diagnostic gratuit de votre potentiel d'automatisation
- Intégration CRM et automatisation des processus (HubSpot, n8n)
- Solutions IA sur mesure respectant la souveraineté des données (Loi 25)
- Accompagnement dans les demandes de financement (ESSOR, Scale AI, etc.)
- Formation et transfert de compétences

#### Contactez-nous

Site web : [innova-ai.ca](http://innova-ai.ca)

Courriel : [info@innova-ai.ca](mailto:info@innova-ai.ca)

*Demandez votre analyse gratuite dès aujourd'hui!*

*Ce guide a été préparé avec soin, mais les informations peuvent évoluer rapidement. Les montants, pourcentages de financement et critères d'admissibilité présentés sont fournis à titre indicatif seulement et ne constituent pas des garanties; les organismes font foi de la version officielle. L'obtention des aides dépend souvent de la qualité du dossier de demande. InnovA AI peut vous accompagner, mais ne garantit pas l'octroi des fonds qui relève de la discrétion des bailleurs. InnovA AI décline toute responsabilité quant aux changements de programmes survenus après la publication de ce document.*

© 2025 InnovA AI S.E.N.C. — Tous droits réservés

# Glossaire des acronymes

---

<b>BAnQ</b>	Bibliothèque et Archives nationales du Québec
<b>BDC</b>	Banque de développement du Canada
<b>C3i</b>	Crédit d'impôt à l'investissement et à l'innovation
<b>CA</b>	Chiffre d'affaires
<b>CAE</b>	Centre d'aide aux entreprises
<b>CEI</b>	Centre d'expertise industrielle
<b>CERI</b>	Croissance économique régionale par l'innovation (programme DEC)
<b>CQCM</b>	Conseil québécois de la coopération et de la mutualité
<b>DEC</b>	Développement économique Canada
<b>ESSOR</b>	Programme d'appui au développement des entreprises (Investissement Québec)
<b>IA</b>	Intelligence artificielle
<b>IRAP</b>	Industrial Research Assistance Program (PARI en français)
<b>IVADO</b>	Institut de valorisation des données
<b>MEIE</b>	Ministère de l'Économie, de l'Innovation et de l'Énergie
<b>MFOR</b>	Mesure de formation de la main-d'œuvre (Services Québec)
<b>MRC</b>	Municipalité régionale de comté
<b>NEQ</b>	Numéro d'entreprise du Québec
<b>OBNL</b>	Organisme à but non lucratif
<b>OVS</b>	Organisation à vocation sociale
<b>PARI</b>	Programme d'aide à la recherche industrielle (NRC IRAP)
<b>PME</b>	Petite et moyenne entreprise
<b>R&amp;D;</b>	Recherche et développement
<b>SADC</b>	Société d'aide au développement des collectivités
<b>SERI</b>	Soutien à l'emploi en recherche et en innovation (volet NovaScience)