



<https://tableeducationoutaouais.org/ftd/>

Sous-comité sur la prévention du décrochage scolaire

# Facteurs territoriaux et diplomation en Outaouais

## Présentation à la CDSO

(Concertation pour le développement social de l'Outaouais)

Jean-Marc Emery  
Agent de développement  
27 janvier 2020

# Le mandat

---

- Faciliter les liens entre les écoles et les organismes communautaires pour :
  - créer un filet de sécurité afin de
    - soutenir les jeunes à la jonction du décrochage.
- Recherche et analyse.
- Bonnes pratiques et recommandations.

## Taux de diplomation et qualification pour la cohorte de nouveaux inscrits au 30 septembre 2011

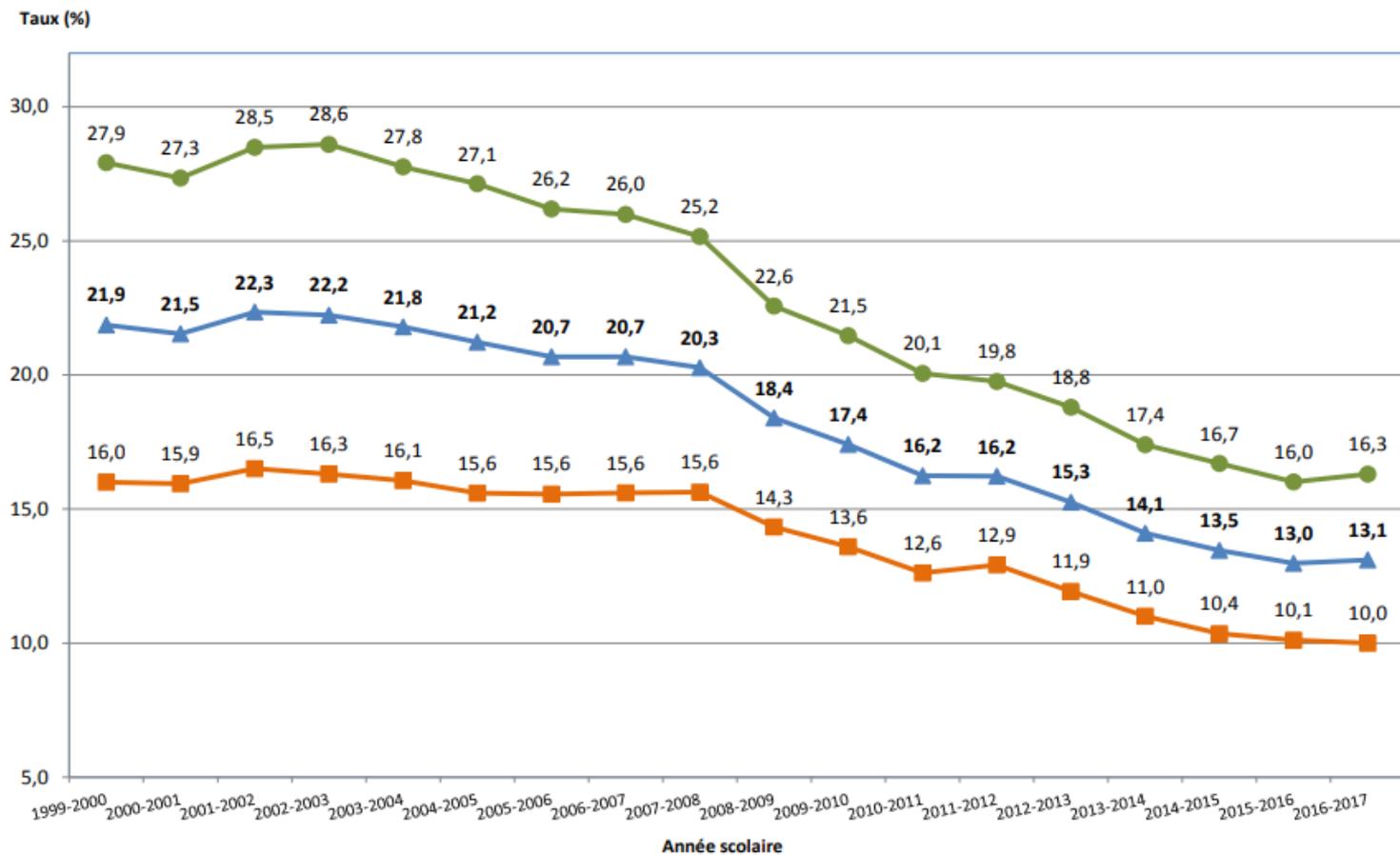
	Cohorte de 2011		
	Après 5 ans	Après 6 ans	Après 7 ans
	suivie jusqu'en 2015-2016	suivie jusqu'en 2016-2017	suivie jusqu'en 2017-2018
<b>Ensemble du Québec :</b>	70,8 %	78,6 %	81,8 %
Part de diplômés	67,3 %	74,4 %	77,4 %
Part de qualifiés	3,5 %	4,2 %	4,4 %
<b>Masculin</b>	64,5 %	73,6 %	77,6 %
<b>Féminin</b>	77,2 %	83,7 %	86,1 %
Retard à l'entrée au secondaire <sup>[1]</sup>	39,8 %	49,7 %	55,1 %
Immigrants de 1 <sup>re</sup> génération	65,7 %	75,1 %	78,3 %
<b>Réseau public :</b>	65,7 %	74,8 %	78,6 %
<u>EHDAA</u>	36,4 %	49,7 %	56,2 %
Défavorisation	57,7 %	68,4 %	73,2 %
<b>Réseau privé</b>	88,3 %	91,9 %	92,9 %

81,8 %

73,2 %

Source : MEES, TSE, DGSEG, DIS, *Taux de diplomation par cohorte au secondaire – Édition 2019.*

### Taux annuel de sorties sans diplôme ni qualification (décrochage annuel) au secondaire à la FGJ, selon le sexe, ensemble du Québec, de 1999-2000 à 2016-2017 (données officielles)



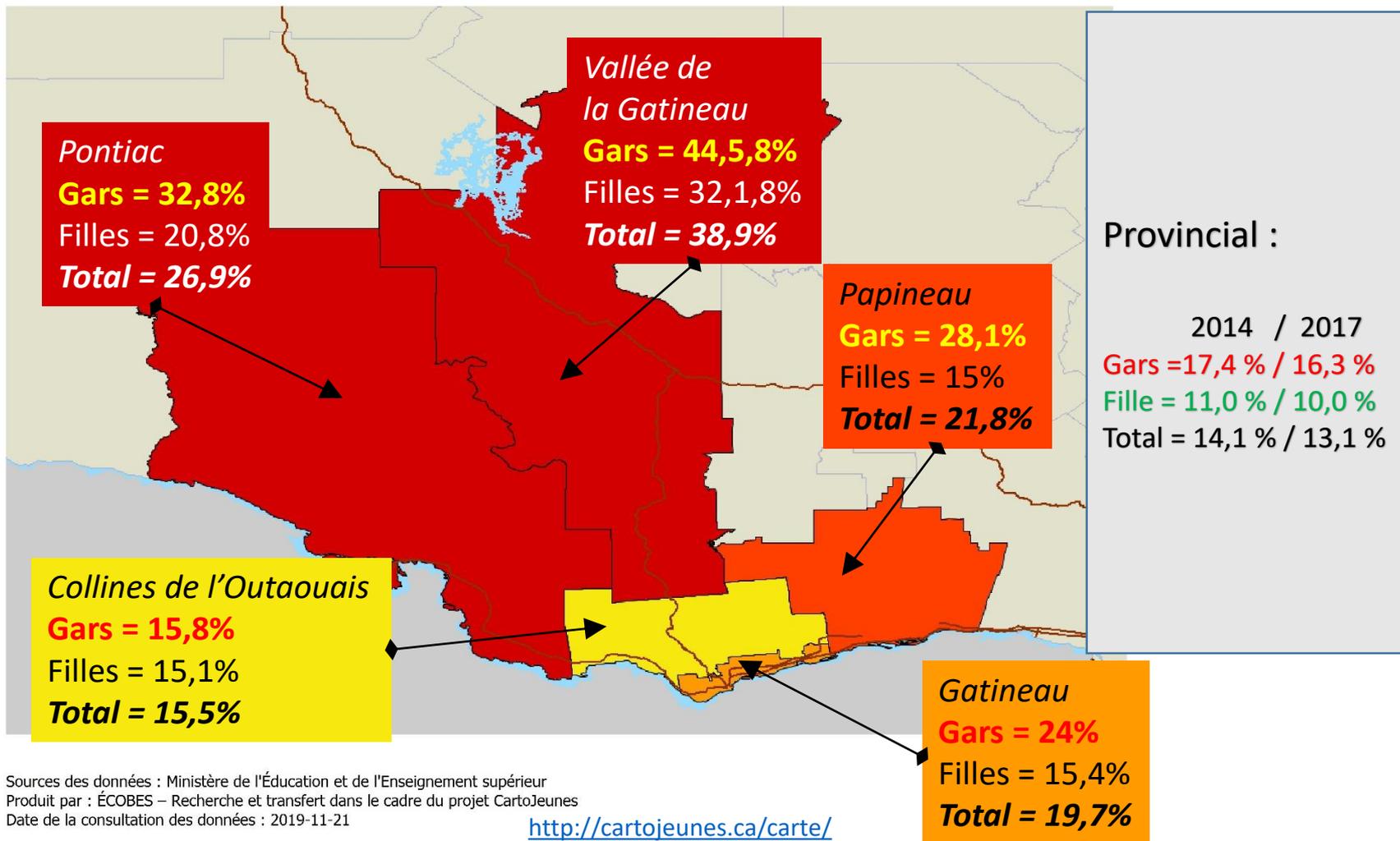
Source : MEES, TSEP, DGSEG, DIS, Portail informationnel, système Charlemagne, données au 2018-08-02, novembre 2018.

▲ Total ● Garçons ■ Filles

# Sortie des garçons sans diplôme ni qualification

Taux de sorties sans diplôme ni qualification parmi les sortants, en formation générale des jeunes au secondaire

MRC de Papineau, Ville-MRC de Gatineau, MRC des Collines-de-l'Outaouais, MRC de La Vallée-de-la-Gatineau, MRC de Pontiac; Garçons; Réseau public; Regroupement de 2 années : 2013-14 et 2014-15



# Déterminants pour la persévérance



## CONTEXTE GLOBAL

### ORGANISATION DES SERVICES

### CONCERTATION ENTRE LES ACTEURS

### MILIEUX DE VIE

### INDIVIDU

- CARACTÉRISTIQUES BIOLOGIQUES (sexe, état de santé...)
- HABILÉTÉS PERSONNELLES ET SOCIALES
- PERCEPTION DE SES HABILÉTÉS
- EXPÉRIENCE SCOLAIRE

- ASPIRATIONS SCOLAIRES ET PROFESSIONNELLES
- MOTIVATION ET ENGAGEMENT DANS SON PROJET D'ÉTUDE
- GESTION DU TEMPS ET DES PRIORITÉS
- HABITUDES DE VIE

L'individu réfère, autant au bambin, à l'enfant, à l'adolescent qu'à l'adulte.

#### MILIEU FAMILIAL OU SUBSTITUT

- SCOLARITÉ DES PARENTS
- CONDITIONS ÉCONOMIQUES
- PRATIQUES PARENTALES

#### QUARTIER, COMMUNAUTÉ LOCALE

- ENVIRONNEMENT PHYSIQUE ET SOCIAL
- ACCESSIBILITÉ ET QUALITÉ DES SERVICES

#### MILIEU DE TRAVAIL DU JEUNE

- POLITIQUES ET PRATIQUES DE L'EMPLOYEUR

#### MILIEU SOCIAL

- CERCLE D'AMIS

#### MILIEU DE GARDE ET MILIEU SCOLAIRE

- CLIMAT
- PRATIQUES DE GESTION :
  - Soutien aux éducateurs, aux enseignants
  - Soutien aux jeunes en difficulté
  - Soutien à l'orientation
- PRATIQUES PÉDAGOGIQUES ET ÉDUCATIVES DE L'ÉDUCATEUR, DE L'ENSEIGNANT :
  - Engagement personnel
  - Relations éducateur-individu
  - Manifestation d'attentes élevées
  - Gestion de classe
  - Méthodes pédagogiques

Les milieux de vie renvoient aux milieux fréquentés par l'individu (quartier, école, etc.) et aux personnes avec qui il entre en relation (famille, amis, voisins, enseignants, etc.).

La concertation entre les acteurs réfère aux interrelations entre les acteurs des différents milieux de vie.

L'organisation des services englobe l'ensemble des environnements (médias, internet, etc.) et lieux de décision (MELS, CS, comité de parents, etc.) avec lesquels l'individu n'a pas d'interactions directes mais qui affectent son environnement et son cheminement.

Le contexte global réfère aux aspects les plus macroscopiques de l'environnement qui sont à la base de l'organisation de la vie en société (valeurs, lois, politiques, etc.). Il influence l'ensemble des autres systèmes.

### MODÉLISATION DES CONCEPTS

COLLABORATION  
ÉCOLE-FAMILLE

COLLABORATION  
ÉCOLE-COMMUNAUTÉ

COLLABORATION  
FAMILLE-COMMUNAUTÉ

COLLABORATION  
ÉCOLE-FAMILLE-COMMUNAUTÉ

SYSTÈME D'ÉDUCATION  
ET DE GARDE  
À L'ENFANCE

AMÉNAGEMENT  
DU TERRITOIRE

POLITIQUES SOCIALES

SERVICES DE SANTÉ  
ET SERVICES SOCIAUX

MÉDIAS

ÉCONOMIQUE

SOCIAL  
ET CULTUREL

TECHNOLOGIQUE  
ET SCIENTIFIQUE

DÉMOGRAPHIQUE

POLITIQUE  
ET LÉGISLATIF

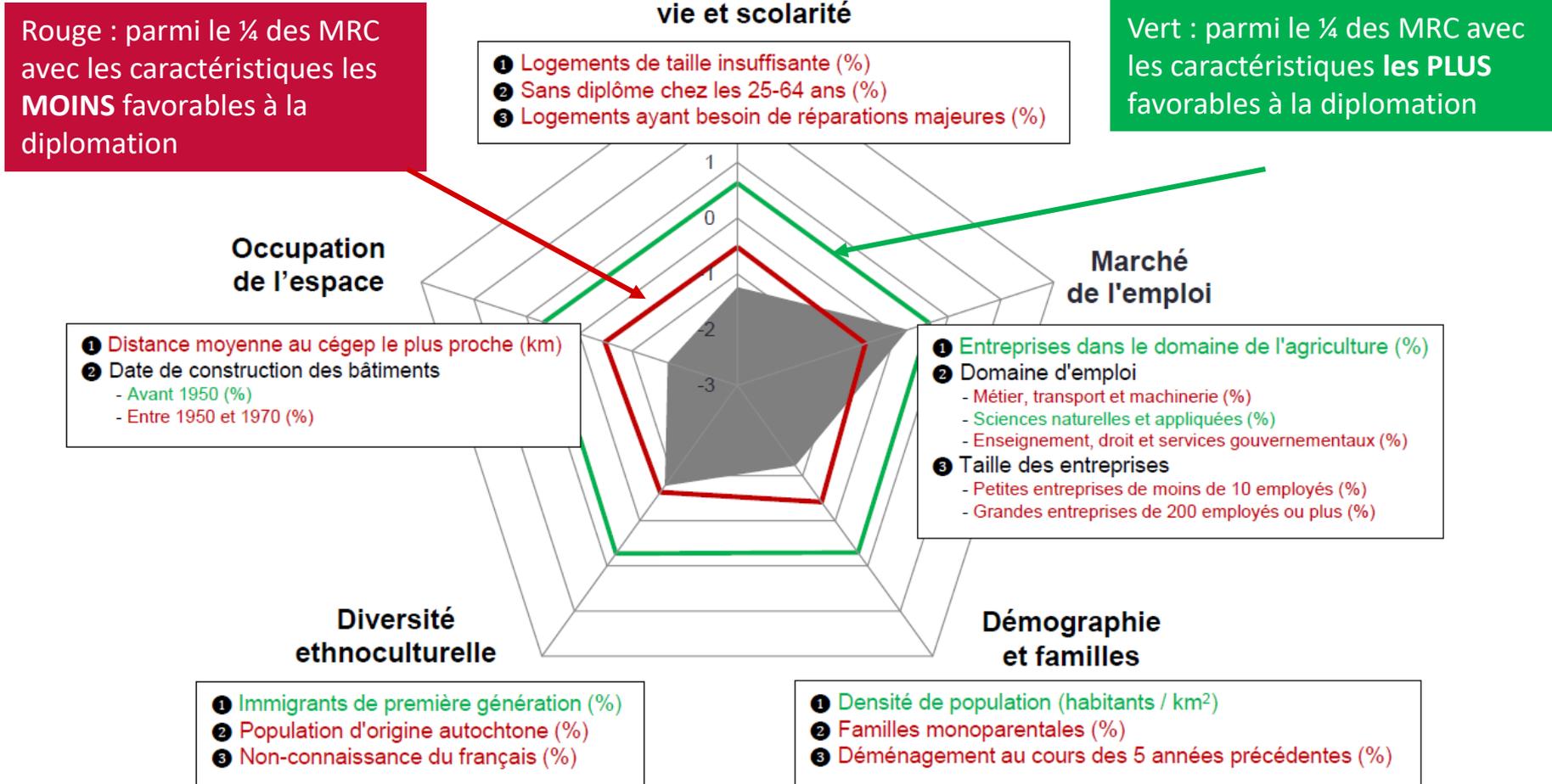


<https://crepas.qc.ca/perseverance-scolaire/determinants/>

# Caractéristiques territoriales et diplomation (Cartojeune)

- Démographie et familles
  - Population, âge, enfants, déménagement, monoparentale, etc.
- Diversité ethnoculturelle
  - Statut d'immigration, autochtone, langue maternelle et parlée, etc.
- Occupation de l'espace
  - Distance cégep, densité, date de construction, transport, etc.
- Conditions de vie
  - Taux d'emploi, partiel, revenus, part allouée au logement, etc.
- Scolarité
  - Plus haut diplôme chez les adultes, domaine d'étude, lieu.
- Marché de l'emploi
  - Secteur, taille des entreprises

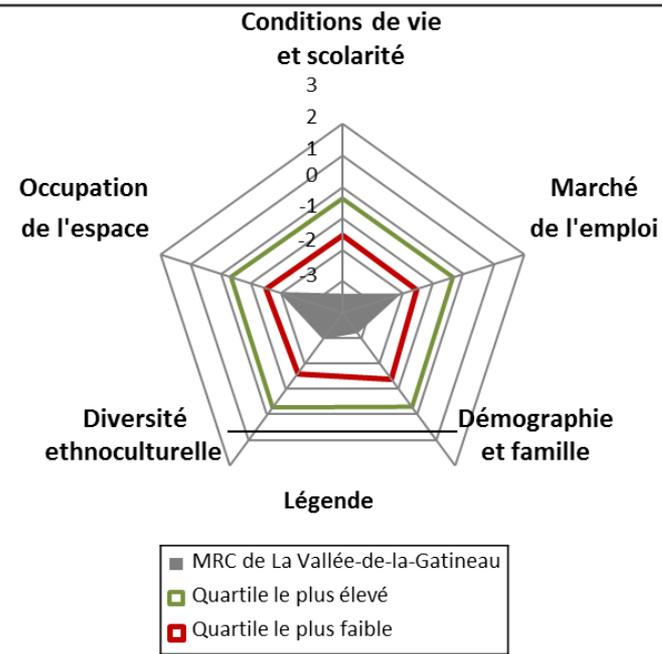
# Cartojeune : atouts et défis des MRC



# MRC de La Vallée-de-la-Gatineau



<b>Indice synthèse des facteurs territoriaux<sup>1</sup> (cote z<sup>2</sup>)</b>	<b>-1,96</b>
<b>Indice des conditions de vie (cote z)</b>	<b>-2,44</b>
↳ Logements de taille insuffisante (%)	5,1
↳ Sans diplôme chez les 25-64 ans (%)	27,0
↳ Logements ayant besoin de réparations majeures (%)	14,2
<b>Indice du marché de l'emploi (cote z)</b>	<b>-1,06</b>
↗ Entreprises dans le domaine de l'agriculture (%)	8,0
↳ Domaine d'emploi : Métier, transport et machinerie (%)	21,1
↗ Domaine d'emploi : Sciences naturelles et appliquées (%)	3,4
↳ Domaine d'emploi : Enseignement, droit et services gouvern. (%)	11,3
↳ Petites entreprises de moins de 10 employés (%)	91,6
↳ Grandes entreprises de 200 employés ou plus (%)	0,2
<b>Indice démographique et familial (cote z)</b>	<b>-2,19</b>
↗ Densité de la population (hab/km <sup>2</sup> )	1,6
↳ Familles monoparentales (%)	18,4
↳ Déménagement au cours des 5 années précédentes (%)	29,7
<b>Indice de la diversité ethnoculturelle (cote z)</b>	<b>-1,95</b>
↗ Immigrants de première génération (%)	1,6
↳ Population d'origine autochtone (%)	24,9
↳ Non connaissance du français (%)	9,0
<b>Indice de l'occupation de l'espace (cote z)</b>	<b>-0,91</b>
↳ Distance moyenne au cégep le plus proche (km)	67
↗ Bâtiments construits avant 1950 (%)	10,8
↳ Bâtiments construits entre 1950 et 1970 (%)	17,2



<b>Diplomation observée après 7 ans au secondaire, cohortes 2006 et 2007, sexes réunis, tous réseaux confondus (%)</b>	<b>57,4</b>
<b>Diplomation attendue<sup>1</sup> en fonction des caractéristiques du territoire (%)</b>	<b>61,8</b>
<b>Écart entre l'observé et l'attendu (valeur ajoutée)</b>	<b>-4,4</b>

**Vert** : Parmi le quart des MRC possédant les caractéristiques les plus favorables à la diplomation des jeunes au secondaire

**Rouge** : Parmi le quart des MRC possédant les caractéristiques les moins favorables à la diplomation des jeunes au secondaire

- ↗ Facteur associé à une plus forte diplomation des jeunes au secondaire
- ↳ Facteur associé à une plus faible diplomation des jeunes au secondaire

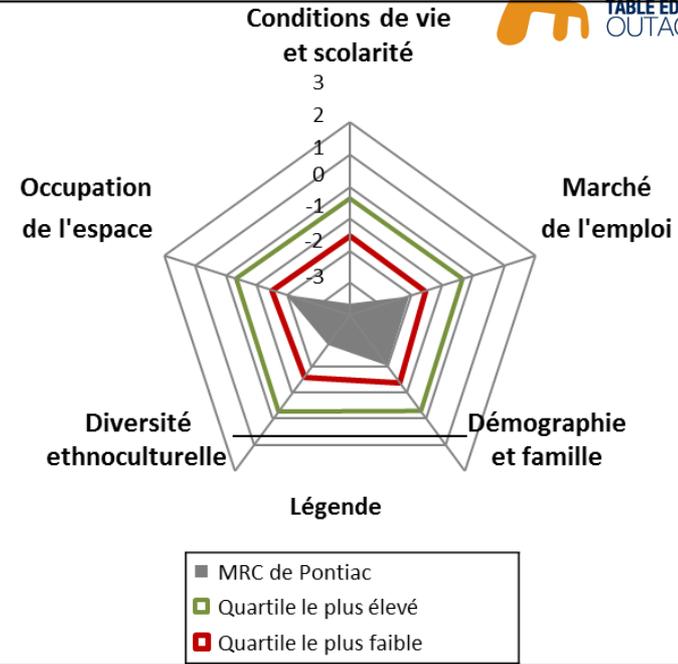
<sup>1</sup> Le calcul de l'indice synthèse et de la valeur attendue des grandes MRC, soit celles de plus de 35 000 habitants et dont la densité est supérieure à 30 habitants par km<sup>2</sup>, se base sur un modèle statistique différent de celui des grandes MRC. La MRC de La Vallée-de-la-Gatineau se classe parmi les petites MRC (population de 20 530 habitants en 2011 et densité de 1,6 habitants par km<sup>2</sup>).

<sup>2</sup> L'indice synthèse et les indices dimensionnels sont présentés sous forme de cotes z qui sont généralement situées entre -3 et 3. La valeur 0 représente la moyenne de l'ensemble des MRC. Une cote z positive signifie que les caractéristiques du territoire sont plus favorables à la diplomation que la moyenne et à l'inverse, une cote z négative représente une situation moins favorable.

# MRC Pontiac



<b>Indice synthèse des facteurs territoriaux<sup>1</sup> (cote z<sup>2</sup>)</b>	<b>-1,82</b>
<b>Indice des conditions de vie (cote z)</b>	<b>-2,68</b>
↘ Logements de taille insuffisante (%)	4,4
↘ Sans diplôme chez les 25-64 ans (%)	30,2
↘ Logements ayant besoin de réparations majeures (%)	20,0
<b>Indice du marché de l'emploi (cote z)</b>	<b>-1,08</b>
↗ Entreprises dans le domaine de l'agriculture (%)	20,9
↘ Domaine d'emploi : Métier, transport et machinerie (%)	24,1
↗ Domaine d'emploi : Sciences naturelles et appliquées (%)	3,0
↘ Domaine d'emploi : Enseignement, droit et services gouv. (%)	12,3
↘ Petites entreprises de moins de 10 employés (%)	92,7
↘ Grandes entreprises de 200 employés ou plus (%)	0,1
<b>Indice démographique et familial (cote z)</b>	<b>-1,04</b>
↗ Densité de la population (hab/km <sup>2</sup> )	1,1
↘ Familles monoparentales (%)	14,7
↘ Déménagement au cours des 5 années précédentes (%)	25,2
<b>Indice de la diversité ethnoculturelle (cote z)</b>	<b>-1,84</b>
↗ Immigrants de première génération (%)	2,1
↘ Population d'origine autochtone (%)	21,3
↘ Non connaissance du français (%)	42,7
<b>Indice de l'occupation de l'espace (cote z)</b>	<b>-0,93</b>
↘ Distance moyenne au cégep le plus proche (km)	93
↗ Bâtiments construits avant 1950 (%)	21,5
↘ Bâtiments construits entre 1950 et 1970 (%)	22,8



<b>Diplomation observée après 7 ans au secondaire, cohortes 2006 et 2007, sexes réunis, tous réseaux confondus (%)</b>	<b>63,5</b>
<b>Diplomation attendue<sup>1</sup> en fonction des caractéristiques du territoire (%)</b>	<b>62,8</b>
<b>Écart entre l'observé et l'attendu (valeur ajoutée)</b>	<b>0,7</b>

Vert : Parmi le quart des MRC possédant les caractéristiques les plus favorables à la diplomation des jeunes au secondaire

Rouge : Parmi le quart des MRC possédant les caractéristiques les moins favorables à la diplomation des jeunes au secondaire

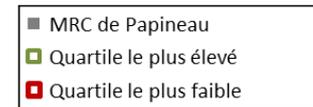
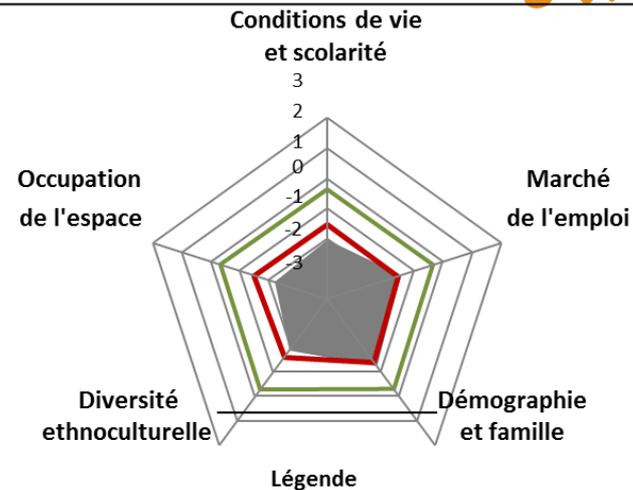
- ↗ Facteur associé à une plus forte diplomation des jeunes au secondaire
- ↘ Facteur associé à une plus faible diplomation des jeunes au secondaire

<sup>1</sup> Le calcul de l'indice synthèse et de la valeur attendue des grandes MRC, soit celles de plus de 35 000 habitants et dont la densité est supérieure à 30 habitants par km<sup>2</sup>, se base sur un modèle statistique différent de celui des grandes MRC. La MRC de Pontiac se classe parmi les petites MRC (population de 14 358 habitants en 2011 et densité de 1,1 habitants par km<sup>2</sup>).

<sup>2</sup> L'indice synthèse et les indices dimensionnels sont présentés sous forme de cotes z qui sont généralement situées entre -3 et 3. La valeur 0 représente la moyenne de l'ensemble des MRC. Une cote z positive signifie que les caractéristiques du territoire sont plus favorables à la diplomation que la moyenne et à l'inverse, une cote z négative représente une situation moins favorable.

# MRC Papineau

<b>Indice synthèse des facteurs territoriaux<sup>1</sup> (cote z<sup>2</sup>)</b>	<b>-0,94</b>
<b>Indice des conditions de vie (cote z)</b>	<b>-1,05</b>
↳ Logements de taille insuffisante (%)	3,1
↳ Sans diplôme chez les 25-64 ans (%)	27,2
↳ Logements ayant besoin de réparations majeures (%)	10,7
<b>Indice du marché de l'emploi (cote z)</b>	<b>-0,47</b>
↗ Entreprises dans le domaine de l'agriculture (%)	10,7
↳ Domaine d'emploi : Métier, transport et machinerie (%)	21,4
↗ Domaine d'emploi : Sciences naturelles et appliquées (%)	5,0
↳ Domaine d'emploi : Enseignement, droit et services gov. (%)	9,3
↳ Petites entreprises de moins de 10 employés (%)	93,6
↳ Grandes entreprises de 200 employés ou plus (%)	0,1
<b>Indice démographique et familial (cote z)</b>	<b>-0,25</b>
↗ Densité de la population (hab/km <sup>2</sup> )	7,7
↳ Familles monoparentales (%)	13,5
↳ Déménagement au cours des 5 années précédentes (%)	32,5
<b>Indice de la diversité ethnoculturelle (cote z)</b>	<b>-0,89</b>
↗ Immigrants de première génération (%)	2,2
↳ Population d'origine autochtone (%)	7,0
↳ Non connaissance du français (%)	1,8
<b>Indice de l'occupation de l'espace (cote z)</b>	<b>-1,19</b>
↳ Distance moyenne au cégep le plus proche (km)	67
↗ Bâtiments construits avant 1950 (%)	15,4
↳ Bâtiments construits entre 1950 et 1970 (%)	22,9



<b>Diplomation observée après 7 ans au secondaire, cohortes 2006 et 2007, sexes réunis, tous réseaux confondus (%)</b>	<b>70,6</b>
<b>Diplomation attendue<sup>1</sup> en fonction des caractéristiques du territoire (%)</b>	<b>69,1</b>
<b>Écart entre l'observé et l'attendu (valeur ajoutée)</b>	<b>1,6</b>

**Vert :** Parmi le quart des MRC possédant les caractéristiques les plus favorables à la diplomation des jeunes au secondaire

**Rouge :** Parmi le quart des MRC possédant les caractéristiques les moins favorables à la diplomation des jeunes au secondaire

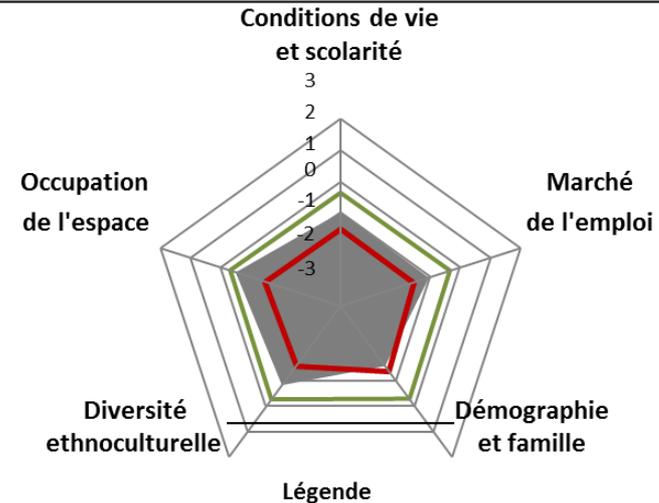
- ↗ Facteur associé à une plus forte diplomation des jeunes au secondaire
- ↳ Facteur associé à une plus faible diplomation des jeunes au secondaire

<sup>1</sup> Le calcul de l'indice synthèse et de la valeur attendue des grandes MRC, soit celles de plus de 35 000 habitants et dont la densité est supérieure à 30 habitants par km<sup>2</sup>, se base sur un modèle statistique différent de celui des grandes MRC. La MRC de Papineau se classe parmi les petites MRC (population de 22 541 habitants en 2011 et densité de 7,7 habitants par km<sup>2</sup>).

<sup>2</sup> L'indice synthèse et les indices dimensionnels sont présentés sous forme de cotes z qui sont généralement situées entre -3 et 3. La valeur 0 représente la moyenne de l'ensemble des MRC. Une cote z positive signifie que les caractéristiques du territoire sont plus favorables à la diplomation que la moyenne et à l'inverse, une cote z négative représente une situation moins favorable.

# Ville MRC Gatineau

<b>Indice synthèse des facteurs territoriaux<sup>1</sup> (cote z<sup>2</sup>)</b>	<b>-0,03</b>
<b>Indice des conditions de vie (cote z)</b>	<b>-0,01</b>
↳ Logements de taille insuffisante (%)	4,1
↳ Sans diplôme chez les 25-64 ans (%)	13,4
↳ Logements ayant besoin de réparations majeures (%)	6,6
<b>Indice du marché de l'emploi (cote z)</b>	<b>-0,07</b>
↗ Entreprises dans le domaine de l'agriculture (%)	0,4
↳ Domaine d'emploi : Métier, transport et machinerie (%)	10,6
↗ Domaine d'emploi : Sciences naturelles et appliquées (%)	7,9
↳ Domaine d'emploi : Enseignement, droit et services gouv. (%)	14,6
↳ Petites entreprises de moins de 10 employés (%)	92,2
↳ Grandes entreprises de 200 employés ou plus (%)	0,2
<b>Indice démographique et familial (cote z)</b>	<b>-0,61</b>
↗ Densité de la population (hab/km <sup>2</sup> )	773,7
↳ Familles monoparentales (%)	19,8
↳ Déménagement au cours des 5 années précédentes (%)	43,5
<b>Indice de la diversité ethnoculturelle (cote z)</b>	<b>0,16</b>
↗ Immigrants de première génération (%)	11,6
↳ Population d'origine autochtone (%)	7,6
↳ Non connaissance du français (%)	7,1
<b>Indice de l'occupation de l'espace (cote z)</b>	<b>0,49</b>
↳ Distance moyenne au cégep le plus proche (km)	8
↗ Bâtiments construits avant 1950 (%)	7,8
↳ Bâtiments construits entre 1950 et 1970 (%)	16,0



<b>Diplomation observée après 7 ans au secondaire, cohortes 2006 et 2007, sexes réunis, tous réseaux confondus (%)</b>	<b>69,1</b>
<b>Diplomation attendue<sup>1</sup> en fonction des caractéristiques du territoire (%)</b>	<b>71,2</b>
<b>Écart entre l'observé et l'attendu (valeur ajoutée)</b>	<b>-2,1</b>

**Vert :** Parmi le quart des MRC possédant les caractéristiques les plus favorables à la diplomation des jeunes au secondaire

**Rouge :** Parmi le quart des MRC possédant les caractéristiques les moins favorables à la diplomation des jeunes au secondaire

- ↗ Facteur associé à une plus forte diplomation des jeunes au secondaire
- ↳ Facteur associé à une plus faible diplomation des jeunes au secondaire

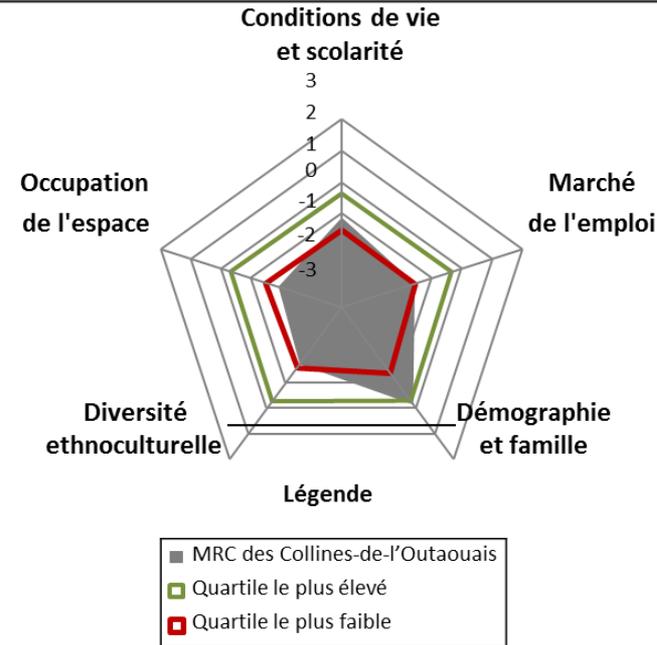
<sup>1</sup> Le calcul de l'indice synthèse et de la valeur attendue des grandes MRC, soit celles de plus de 35 000 habitants et dont la densité est supérieure à 30 habitants par km<sup>2</sup>, se base sur un modèle statistique différent de celui des grandes MRC. La Ville-MRC de Gatineau se classe parmi les grandes MRC (population de 265 349 habitants en 2011 et densité de 773,7 habitants par km<sup>2</sup>).

<sup>2</sup> L'indice synthèse et les indices dimensionnels sont présentés sous forme de cotes z qui sont généralement situées entre -3 et 3. La valeur 0 représente la moyenne de l'ensemble des MRC. Une cote z positive signifie que les caractéristiques du territoire sont plus favorables à la diplomation que la moyenne et à l'inverse, une cote z négative représente une situation moins favorable.

# MRC des Collines-de-l'Outaouais



<b>Indice synthèse des facteurs territoriaux<sup>1</sup> (cote z<sup>2</sup>)</b>	<b>-0,38</b>
<b>Indice des conditions de vie (cote z)</b>	<b>-0,22</b>
↳ Logements de taille insuffisante (%)	3,7
↳ Sans diplôme chez les 25-64 ans (%)	13,5
↳ Logements ayant besoin de réparations majeures (%)	9,2
<b>Indice du marché de l'emploi (cote z)</b>	<b>-0,57</b>
↗ Entreprises dans le domaine de l'agriculture (%)	5,2
↳ Domaine d'emploi : Métier, transport et machinerie (%)	17,2
↗ Domaine d'emploi : Sciences naturelles et appliquées (%)	7,1
↳ Domaine d'emploi : Enseignement, droit et services gov. (%)	13,0
↳ Petites entreprises de moins de 10 employés (%)	95,6
↳ Grandes entreprises de 200 employés ou plus (%)	0,1
<b>Indice démographique et familial (cote z)</b>	<b>0,84</b>
↗ Densité de la population (hab/km <sup>2</sup> )	22,7
↳ Familles monoparentales (%)	11,2
↳ Déménagement au cours des 5 années précédentes (%)	33,9
<b>Indice de la diversité ethnoculturelle (cote z)</b>	<b>-0,74</b>
↗ Immigrants de première génération (%)	5,2
↳ Population d'origine autochtone (%)	9,1
↳ Non connaissance du français (%)	12,1
<b>Indice de l'occupation de l'espace (cote z)</b>	<b>-0,89</b>
↳ Distance moyenne au cégep le plus proche (km)	25
↗ Bâtiments construits avant 1950 (%)	7,6
↳ Bâtiments construits entre 1950 et 1970 (%)	20,7



<b>Diplomation observée après 7 ans au secondaire, cohortes 2006 et 2007, sexes réunis, tous réseaux confondus (%)</b>	<b>71,5</b>
<b>Diplomation attendue<sup>1</sup> en fonction des caractéristiques du territoire (%)</b>	<b>72,5</b>
<b>Écart entre l'observé et l'attendu (valeur ajoutée)</b>	<b>-1,0</b>

**Vert** : Parmi le quart des MRC possédant les caractéristiques les plus favorables à la diplomation des jeunes au secondaire

**Rouge** : Parmi le quart des MRC possédant les caractéristiques les moins favorables à la diplomation des jeunes au secondaire

- ↗ Facteur associé à une plus forte diplomation des jeunes au secondaire
- ↳ Facteur associé à une plus faible diplomation des jeunes au secondaire

<sup>1</sup> Le calcul de l'indice synthèse et de la valeur attendue des grandes MRC, soit celles de plus de 35 000 habitants et dont la densité est supérieure à 30 habitants par km<sup>2</sup>, se base sur un modèle statistique différent de celui des grandes MRC. La MRC des Collines-de-l'Outaouais se classe parmi les petites MRC (population de 46 393 habitants en 2011 et densité de 22,7 habitants par km<sup>2</sup>).

<sup>2</sup> L'indice synthèse et les indices dimensionnels sont présentés sous forme de cotes z qui sont généralement situées entre -3 et 3. La valeur 0 représente la moyenne de l'ensemble des MRC. Une cote z positive signifie que les caractéristiques du territoire sont plus favorables à la diplomation que la moyenne et à l'inverse, une cote z négative représente une situation moins favorable.

# Conséquences ?

---

- Que faire des ces données ?
- Sur quel(s) facteur(s) avez-vous de l'influence ?
- Quels liens avec les plans stratégiques des acteurs régionaux ?

# Merci

---

## Pour plus d'information ou pour une présentation dans votre milieu :

- La présentation et les articles explicatifs se trouvent temporairement ici : <https://tableeducationoutaouais.org/ftd/>
- Vous pouvez communiquer avec moi à l'adresse suivante : [jean-marc.emery@cegepoutaouais.qc.ca](mailto:jean-marc.emery@cegepoutaouais.qc.ca)