



# L'espace Web du Centre GéoStat

## Accès aux sources statistiques et données d'enquêtes

Présentation offerte aux étudiantes et étudiants du cours :

SOC-1001– Analyse de données I

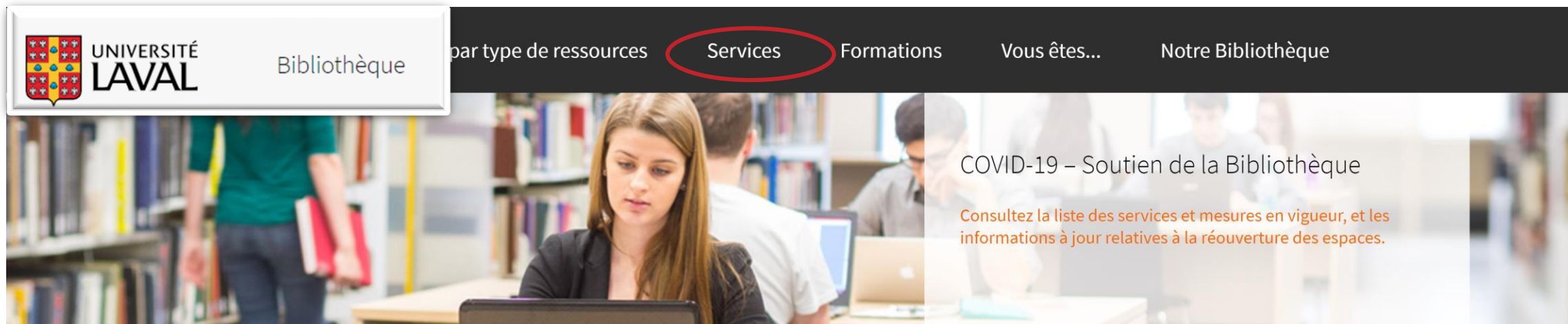
Gaston Quirion

24 novembre 2021

# Objectifs de la présentation

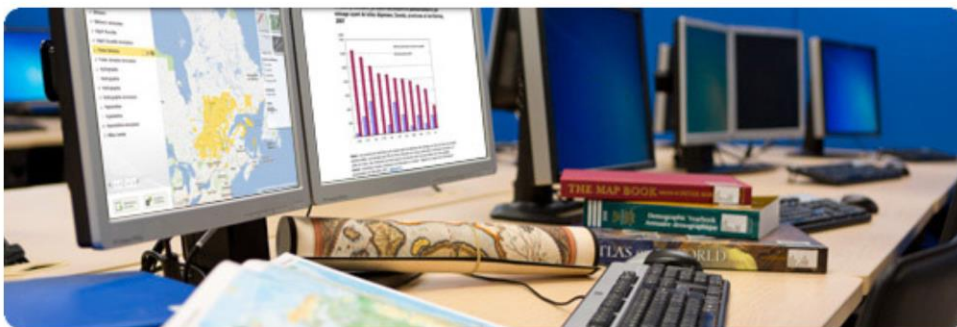
- > Présenter les ressources et services disponibles au Centre GéoStat
- > Explorer les principales sources statistiques
  - Statistique Canada (Données + recensement)
  - Institut de la statistique du Québec (BDSO)
  - Bases de données internationales (ONU, BM, BD de l'OCDE)
- > Explorer les principales sources de données d'enquêtes
  - Le portail <odesi>
  - Les collections de l'ICPSR
  - Les collections de la WVS

# L'espace Web du Centre GéoStat



Services

## Information géographique et statistique (Centre GéoStat)



### Centre GéoStat

Bibliothèque  
**Pavillon Jean-Charles-Bonenfant**  
4<sup>e</sup> étage  
418 656-2131, poste 402002  
[centrageostat@bibl.ulaval.ca](mailto:centrageostat@bibl.ulaval.ca)

**Services-conseils**

# L'espace Web du Centre GéoStat

## Collections et laboratoire



Le Centre GéoStat regroupe un large éventail de ressources statistiques et géographiques. Des bibliothécaires-conseils peuvent vous aider à les exploiter et à les interpréter.

### Principales ressources

- [Cartes, atlas et photographies aériennes](#)
- [Données géospatiales](#)
- [Statistiques](#)
- [Données d'enquêtes \(microdonnées\)](#)

Vous y trouvez également la collection de livres et revues en géographie.

Pour obtenir de l'information sur les documents, sources d'information et ressources électroniques en géographie, [consultez la page de la discipline Géographie](#).

### Salles de travail et équipement

Le Centre GéoStat met à votre disposition plusieurs espaces de travail dotés de matériel à la fine pointe des technologies et de logiciels nécessaires à la consultation des ressources statistiques et géographiques.

- [Logiciels et Laboratoire](#) du Centre GéoStat, salle K2 Geospacial (30 postes avec logiciels de cartographie, d'analyse statistiques et géospatiales et un projecteur).

COVID-19: Postes de travail virtuels offerts. [En savoir plus sur le laboratoire virtuel du Centre GéoStat](#).

- Numériseur grand format  
Un service de numérisation de cartes géographiques grand format est disponible au Centre GéoStat. Vous devez adresser votre demande de numérisation en écrivant à [centregeostat@bibl.ulaval.ca](mailto:centregeostat@bibl.ulaval.ca).

• Poste stéréoscopique numérique

## Centre GéoStat

Bibliothèque  
**Pavillon Jean-Charles-Bonenfant**  
4<sup>e</sup> étage  
418 656-2131, poste 402002  
[centregeostat@bibl.ulaval.ca](mailto:centregeostat@bibl.ulaval.ca)

### Services-conseils

#### Privilégiez l'utilisation du courriel et de Teams

Données géospatiales et documents cartographiques  
**Stéfano Biondo**, M.S.I.  
[stefano.biondo@bibl.ulaval.ca](mailto:stefano.biondo@bibl.ulaval.ca)  
Me joindre sur [Teams](#)



Bureau 4261  
418 656-2131,  
poste 411591

Statistiques et données d'enquêtes  
**Gaston Quirion**, M.S.I.  
[gaston.quirion@bibl.ulaval.ca](mailto:gaston.quirion@bibl.ulaval.ca)  
Me joindre sur [Teams](#)



Bureau 4265  
418 656-2131,  
poste 411538



1) Demandez de l'information auprès de l'un des membres du Centre

2) Accédez aux données statistique et géospatiales

3) Identifiez les logiciels disponibles au Laboratoire du Centre

# L'espace Web du Centre GéoStat

## Salles de travail et équipement

Le Centre GéoStat met à votre disposition plusieurs espaces de travail dotés de matériel à la fine pointe des technologies et de logiciels nécessaires à la consultation des ressources statistiques et géographiques.

- [Logiciels et Laboratoire](#) du Centre GéoStat, salle K2 Geospatial (30 postes avec logiciels de cartographie, d'analyse statistiques et géospatiales et un projecteur)
- Numériseur grand format  
Un service de numérisation de cartes géographiques grand format est disponible au Centre GéoStat. Vous devez adresser votre demande de numérisation en écrivant à [centregeostat@bibl.ulaval.ca](mailto:centregeostat@bibl.ulaval.ca).
- [Poste stéréoscopique numérique](#)
- Salle de consultation de documents cartographiques (peut accueillir 60 personnes et est munie d'un projecteur)
- [Table tactile](#)

4

## Extraction et livraison de données

À votre demande, un bibliothécaire-conseil du Centre GéoStat peut vous rencontrer pour vous expliquer l'utilisation des bases de données statistiques et des données géospatiales.

## Services SIG

Selon vos besoins, le Centre GéoStat offre un [service tarifé d'analyse spatiale et de cartographie](#).

5

## Formations et tutoriels

Des [séances de formation](#) sur les statistiques, les données d'enquêtes et géospatiales sont offertes dans le cadre de tous les cours donnés à l'Université Laval pour lesquels l'usage de ces types de données est requis.

Les professeurs sont invités à communiquer directement avec les bibliothécaires-conseils du Centre GéoStat pour planifier les séances de formation en fonction de leurs besoins.

6

Gaston Quirion, M.S.I.  
[gaston.quirion@bibl.ulaval.ca](mailto:gaston.quirion@bibl.ulaval.ca)



Bureau 4265  
418 656-2131,  
poste 411538

Documentation en aménagement, en géographie et en géomatique  
Joë Bouchard, M.A., M.S.I.  
[joe.bouchard@bibl.ulaval.ca](mailto:joe.bouchard@bibl.ulaval.ca)



Bureau 4263  
418 656-2131,  
poste 405267

Géomaticienne  
Information géospatiale  
Suzie Larrivée  
[suzie.larrivee@scg.ulaval.ca](mailto:suzie.larrivee@scg.ulaval.ca)  
Bureau 4267

Technicienne en documentation  
Documents cartographiques et photos aériennes  
Valérie Arsenault  
[valerie.arsenault@bibl.ulaval.ca](mailto:valerie.arsenault@bibl.ulaval.ca)  
Bureau 4200-A  
418 656-2131, poste 402002

- 4) Utilisez le service de référence spécialisée du Centre
- 5) Consultez les formations offertes par les bibliothécaires du Centre
- 6) Consultez des guides et des tutoriels pour l'exploitation des données géospatiales et statistiques.

# Accès aux sources statistiques



Le Centre GéoStat regroupe un large éventail de ressources statistiques et géographiques. Des conseillers à la documentation peuvent vous aider à les exploiter et à les interpréter.

## Principales ressources

- [Cartes, atlas et photographies aériennes](#)
- [Données géospatiales](#)
- [Statistiques](#)
- [Données d'enquêtes \(microdonnées\)](#)

Accès aux sources  
statistiques, répertoriées  
par territoire

Vous y trouvez également la collection de livres et revues en géographie.

# Statistiques

Voici une sélection de ressources et d'outils statistiques en ligne.

Un grand nombre de statistiques sont disponibles en fichiers (xls), texte (csv) ou Beyond 20/20 (ivt).

- Pour apprendre à traiter un fichier de format Beyond 20/20, [téléchargez le logiciel et consultez le guide d'initiation rapide](#).
- Pour ouvrir et lire un fichier CSV dans Excel, [consultez le guide «Ouvrir un fichier CSV avec Excel»](#).

Description de la Page  
d'accès aux sources  
statistiques

## 1) Guides pour la gestion des formats CSV+ IVT (Beyond 20/20)

## 2) Porte d'entrée principale pour les sources statistiques : par territoire

### Les incontournables pour le Québec et le Canada

- [Statistique Canada](#)  
Organisme officiel chargé de colliger et de diffuser l'information statistique pour le Canada, ses territoires et ses provinces.
- [Recensements du Canada](#)  
Le recensement de la population est la principale enquête sociodémographique de Statistique Canada. La Bibliothèque offre des accès privilégiés à toutes les éditions de cette enquête.
- [Institut de la statistique du Québec \(ISQ\)](#)  
Organisme gouvernemental responsable de produire, d'analyser et de diffuser des informations statistiques officielles en provenance de différents ministères et organismes gouvernementaux du Québec.

### Sources d'information statistique par territoire

- [Québec](#)
- [Canada](#)
- [États-Unis](#)
- [International](#)

# Statistiques Canada

Les statistiques sur le Canada, les provinces, les territoires et autres subdivisions géographiques du pays proviennent principalement de Statistique Canada et sont, pour la plupart, des sources d'information en libre accès.

## Statistique Canada

Statistique Canada est l'agence chargée de colliger et de diffuser les statistiques économiques, sociales et démographiques au pays, et pour chacune des provinces, dont le Québec.

Voici les ressources de Statistique Canada, présentées par ordre de pertinence.

- **Portail de Statistique Canada**  
Recherche par sujet efficace.
- **Données**  
Permet de personnaliser et télécharger en plusieurs formats les tableaux tirés de tous les sujets que diffuse l'agence.  
Permet de retrouver les tableaux de l'ancienne base de données CANSIM de Statistique Canada, en effectuant une recherche par mot-clé avec l'ancien numéro de tableau CANSIM.  
[Concordance entre les anciens numéros de tableaux CANSIM et les nouveaux numéros \(IDs\) de tableaux.](#)
- **CANSIM via CHASS**  
Accès aux versions historiques de l'ancienne base de données CANSIM.  
Accès à tous les tableaux de l'ancienne base de données CANSIM (jusqu'à son abolition du 4 juin 2018).
- **Ressources de Statistique Canada à accès réservé**  
Accès privilégié à des ressources de Statistique Canada pour tous les membres de la communauté universitaire. Par exemple: structure des industries canadiennes, données sur l'éducation, la justice, etc.
- **Recensements de Statistique Canada**  
Recensements réalisés au Canada depuis le premier recensement national de 1871, de même que ceux réalisés en Nouvelle-France et sous le régime anglais.  
Pour l'édition 2011, les réponses au questionnaire long se trouve dans l'Enquête nationale auprès des ménages, en lien dans l'édition du recensement de 2011.

## Ministères et organismes du gouvernement du Canada

Voici une sélection de sites Web et de bases de données donnant accès à des statistiques sur le Canada.

### Votre bibliothécaire-conseil

Statistiques et données d'enquêtes  
**Gaston Quirion**, M.S.I.  
[gaston.quirion@bibl.ulaval.ca](mailto:gaston.quirion@bibl.ulaval.ca)



**Bibliothèque,  
pavillon  
J.-C.-Bonenfant**  
Bureau 4265  
418 656-2131,  
poste 411538

Principale source  
pour le Canada :  
Statistique Canada



## Statistique Canada

Statistique Canada est l'agence chargée de colliger et de diffuser les statistiques économiques, sociales et démographiques au pays, et pour chacune des provinces, dont le Québec.

Voici les ressources de Statistique Canada, présentées par ordre de pertinence.

### 1) Personnalisation des tableaux--Séries chronologiques

### 2) Recensement : accès privilégié à toutes les éditions

Toutes les données sont en libre accès

1

- **Portail de Statistique Canada**  
Recherche par sujet efficace.
- **Données**  
Permet de personnaliser et télécharger en plusieurs formats. L'agence diffuse l'agence.  
Permet de retrouver les tableaux de l'ancienne base de données en effectuant une recherche par mot-clé avec l'ancien numéro de tableau.  
[Concordance entre les anciens numéros de tableaux CANSIM et les nouveaux numéros de tableaux.](#)
- **CANSIM via CHASS**  
Accès aux versions historiques de l'ancienne base de données de CANSIM (jusqu'à l'édition de 2018).  
Accès à tous les tableaux de l'ancienne base de données de CANSIM (jusqu'à 2018).
- **Ressources de Statistique Canada à accès réservé**  
Accès privilégié à des ressources de Statistique Canada réservées aux étudiants universitaires. Par exemple: structure des industries canadiennes, etc.

2

- **Recensements de Statistique Canada**  
Recensements réalisés au Canada depuis le premier recensement national de 1763, de même que ceux réalisés en Nouvelle-France et sous le régime anglais.  
Pour l'édition 2011, les réponses au questionnaire long se trouvent dans l'Enquête nationale auprès des ménages, en lien dans l'édition du recensement de 2011.

Principales sources d'information pour Statistique Canada :

- ❖ Données par sujet (pays, provinces, grandes villes)
- ❖ Recensement : seule source pour petites communautés et certains groupes de population

Portail de Statistique Canada

Statistique Canada / Statistics Canada

Rechercher dans le site Web

Sujets | Données | Analyses | Références | Géographie | Recensement | Enquêtes et programmes statistiques | À propos de StatCan | Canada.ca

### **i** Nous restons au service des Canadiens tout en traçant le chemin de la reprise

Alors que nous traversons ensemble cette période sans précédent, l'importance de fournir des statistiques fiables aux Canadiens devient plus évidente que jamais. Les répercussions sociales et économiques de la pandémie de COVID-19 ont alimenté une demande extraordinaire de données en temps réel et de grande qualité sur la population, la société et l'économie du Canada. Pour répondre à cette demande, Statistique Canada a accéléré la collecte de données et la diffusion de renseignements relatifs aux effets de la COVID-19 sur les entreprises et les particuliers.

[En savoir plus](#)

## Statistique Canada

Statistique Canada est l'organisme national de statistique.





## Questionnaires, variables et classifications

Filtrer les résultats par ?

Mot(s)-clé(s)

Rechercher dans les titres, les descriptions, e Q

Trier par  Appliquer ?

Afficher  entrées Appliquer

Explorer notre répertoire central des principaux concepts normalisés,  
**définitions, sources de données et méthodes.**

## Enquêtes et programmes statistiques

- [Liste par sujet](#)
- [Liste alphabétique](#)

## Questionnaires

- [Liste par sujet](#)
- [Liste alphabétique](#)

## Variables et unités statistiques

- [Variables](#)
- [Unités statistiques](#)
- [Variables du genre et du sexe](#)

## Classifications statistiques

- [Classifications des industries](#)
- [Classifications des produits](#)



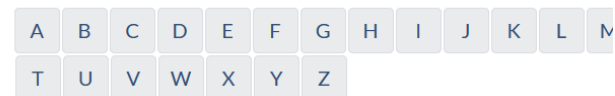
Renseignements pour les participants aux enquêtes

Résultats et documentation des enquêtes et des programmes statistiques

Utilisation de nouvelles données et de données existantes pour les

Accès à tous les tableaux produits pour une enquête spécifique, et toute la documentation qui l'accompagne

Filtrer les résultats par ⓘ



Mot(s)-clé(s)

Rechercher dans les titres, les descriptions, e

Sujet

- Agriculture et alimentation (69)
- Aînés et vieillissement (5)
- Commerce de détail et de gros (18)
- Commerce international (9)
- Comptes économiques (47)

[Plus](#)

État de l'enquête

- Actif (425)
- Inactif (384)

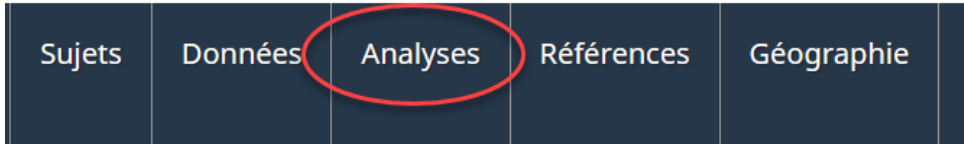
A

- [Acier en formes primaires \(hebdomadaire\)](#)
- [Acier formes primaires, moulages d'acier et fo](#)
- [Actif et passif des administrations locales](#)
- [Actif, passif, provenance et utilisation des fonc provinciaux](#)
- [Actifs et passifs financiers consolidés des adm](#)
- [Activité au Canada des sociétés affiliées à part étrangère](#)
- [Activités à l'étranger des sociétés affiliées à pa](#)



Statistique  
Canada

Statistics  
Canada



Les analyses sont réalisées par des chercheur(e)s des universités canadiennes et/ou des analystes de Statistique Canada

- ❖ tous les sujets (ou presque)
- ❖ on peut y trouver des tableaux sur des sujets très spécialisés qu'on ne trouve pas ailleurs

### Filtrer les résultats par ?

#### Mot(s)-clé(s)

Rechercher dans les titres, les descriptions, e ?

#### Sujet

- Agriculture et alimentation (259)
- Aînés et vieillissement (229)
- Commerce de détail et de gros (68)
- Commerce international (184)
- Comptes économiques (519)

Trier par

?

Afficher  entrées

- [Centre de confiance de Statistique Canada](#)

Tout (8 075)

Stats en  
bref (1 858)

Articles et  
rapports (5 902)

Revue et  
périodiques (315)

#### 1. [La résilience et la vigueur du marché des logements neufs pendant la pandémie](#)

*Stats en bref* : 45-28-0001202000100080

*Description* : Cet article présente les variations des prix des logements neufs

au Canada pendant les 27 semaines d'implémentation de la pandémie (PMR)



La recherche par Sujet renvoie  
directement aux données

Sujets

Données

Analyses

Références

Géographie

Recensement

Enquêtes et programmes  
statistiques ▼

[Accueil](#) > [Sujets](#)

## Travail

[Assurance-emploi, aide sociale et  
autres transferts](#)

[Emploi et chômage](#)

[Information professionnelle et](#)

[programmes pour apprentis](#)

[Pensions, salaires et avantages sociaux](#)

[Heures de travail et conditions de  
travail](#)

[Mondialisation et marché du travail](#)

[Navettage](#)

[Organisation du milieu de travail,  
innovation et rendement](#)

[Postes vacants, mobilité de la main-  
d'oeuvre et mises à pied](#)

[Santé du milieu de travail et  
absences du travail](#)

[Syndicalisation et relations  
industrielles](#)

[Transitions professionnelles et  
stades de la vie](#)

[Travail non rémunéré](#)

[Autre contenu lié au Travail](#)

Exemple de  
recherche par sujet :  
Travail

# Chômage

## Filtrer les résultats par

Annuler le filtre «chômeurs» ✕

Annuler le filtre «Province ou territoire» ✕

Effacer tout

## Mot(s)-clé(s)

chômeurs

## Type

Tableaux (27)

## Géographie

Province ou territoire (27)

Canada (20)

Région géographique du Canada (5)

Région métropolitaine de recensement (5)

Agglomération de recensement (5)

[Plus](#)

Trier par pertinence ▼ Appliquer ⓘ

Afficher 10

Tout (27)

Données (27)

Analyses (0)

Références (0)

### 1. Chômeurs selon le genre de travail recherché et la méthode de recherche, données mensuelles non désaisonnalisées

Tableau : 14-10-0058-01 (anciennement : CANSIM 282-0049)

Géographie : Canada, Province ou territoire

La fréquence : Mensuelle

Description : Nombre de chômeurs selon le genre de travail recherché et la méthode de recherche, le sexe et le groupe d'âge, 5 derniers mois.

Date de diffusion : 2021-11-05

### 2. Chômeurs selon le genre de travail recherché et la méthode de recherche, données annuelles

Tableau : 14-10-0059-01 (anciennement : CANSIM 282-0050)

Géographie : Canada, Province ou territoire

La fréquence : Annuelle

Description : Nombre de chômeurs selon le genre de travail recherché et la méthode de recherche, le sexe et le groupe d'âge, 5 dernières années.

Date de diffusion : 2021-01-25

Exemple de manipulation d'un tableau  
**Tableau # 14-10-0058-01** tiré de la section « Données » de Statistique Canada

## Enquête ou programme statistique

Banque de données administratives longitudinales (1)

Enquête auprès des peuples autochtones (7)

Enquête sur la couverture de l'assurance-emploi (1)

# Chômeurs selon le genre de travail recherché et la méthode de recherche, données mensuelles non désaisonnalisées (x 1 000)<sup>1</sup>

Fréquence : Mensuelle

Tableau : 14-10-0058-01 (anciennement CANSIM 282-0049)

Géographie : Canada, Province ou territoire

Exemple de manipulation d'un tableau  
Tableau # 14-10-0058-01

Personnaliser le tableau

Géographie<sup>2</sup> : Canada | Sexe : Les deux sexes | Période de référence : de : Avril 2020 à : Août

Groupe d'âge : 15 ans et plus

Appliquer

Ajouter/enlever des éléments

Ajouter ou enlever des données

Options de téléchargement

Télécharger le tableau : format CSV

	avril 2020	mai 2020	juin 2020
Canada (carte)			
Les deux sexes			
15 ans et plus			
Personnes			
semble des chômeurs	2 496,5	2 658,4	2 393,0
emploi débutant			
prochainement	81,3	107,5	58,0
mise à pied temporaire	1 336,3	1 083,1	664,0
recherche d'un travail à temps plein	852,5	1 112,2	1 228,0
recherche d'un travail à temps partiel	226,5	355,5	442,0
recherche directement auprès des employeurs	431,7	641,4	816,0
recherche par l'entremise			

Comment citer le produit : Statistique Canada. [Tableau 14-10-0058-01 Chômeurs selon le genre de travail recherché et la méthode de recherche, données mensuelles non désaisonnalisées \(x 1 000\)](#)

Important : comment citer ce tableau  
+  
Source (enquête)

## Information connexe

Source (Enquêtes et programmes statistiques)

- Enquête sur la population active





Statistique  
Canada

Statistics  
Canada

Recherche

Sujets	Données	Analyses	Références	Géographie	Recensement	Enquêtes et programmes statistiques ▼
--------	---------	----------	------------	------------	-------------	---------------------------------------

Géographie : surtout pays, provinces, grandes villes

## Géographie disponible pour les données

- > Canada, province , territoire et grandes villes (proviennent des grandes enquêtes annuelles ou mensuelles)
- > Canada, province, territoires, grandes et petites villes, quartiers dans les villes (proviennent du recensement)

# Canada Recensements

Voici une sélection de ressources  
recensements de la population et

Portail des recensements du Centre GéoStat :  
<https://www.bibl.ulaval.ca/services/centregestat/statistiques/stat-canada/recensements>

Dans les pages d'accès aux données de recensement, les tableaux sont souvent en format B20/20.  
[Téléchargez le logiciel](#), et [consultez le tutoriel](#) pour apprendre à l'utiliser.

1) **Attention!**  
Comparaisons  
possibles d'un  
recensement à  
l'autre, mais avec  
prudence

## Recensements de la population et produits associés

• De 1996 à 2016

1

Le [site Web du Bureau de coopération interuniversitaire \(BCI\)](#) recensements des années suivantes.

2

o 2016:

[Recensement](#) | [Produits géographiques](#)

3

o 2011:

[Recensement](#) | [Produits géographiques](#) | [Enquête nationale](#)

o 2006:

[Recensement](#) | [Produits géographiques](#)

o 2001:

[Recensement](#) | [Produits géographiques](#)

o 1996:

[Recensement](#) | [Produits géographiques](#)

Recensement = seule source  
d'information statistique pour  
les petites communautés, et  
certains groupes particuliers

2) Tableaux  
prédécutés pour le  
Québec, les MRC,  
villes du Québec

3) Accès aux fichiers  
géographiques pour  
cartographie

Toutes les données sont en  
ligne pour les éditions de 1996  
à 2016,  
partiellement en ligne pour les  
éditions de 1961 à 1991,  
et numérisées depuis 1851

# Canada Recensements

Voici une sélection de ressources contenant des données des recensements de la population et de l'agriculture du Canada.

Tableaux en format IVT  
(B20/20)

Dans les pages d'accès aux données de recensement, les tableaux sont souvent en format B20/20. Téléchargez le logiciel, et consultez le tutoriel pour apprendre à l'utiliser.

1) Important!  
Consultez la documentation (guides, dictionnaires)

2) Accès aux données pour le Québec

## Recensement de la population 2016

### Mise en garde

En 2016, Statistique Canada a rétabli le questionnaire détaillé à participation obligatoire. Ainsi, un échantillon de 25 % des ménages canadiens (1/4) ont reçu un questionnaire détaillé, et les autres ménages ont reçu un questionnaire abrégé.

Pour le recensement de 2016, Statistique Canada a créé une nouvelle méthode de diffusion agrégée (ADA). Les tableaux de données des ADA sont disponibles.

### Documentation

Toute la documentation relative au Recensement de 2016 est accessible sur le site de Statistique Canada.

### Données

Profils cumulatifs <sup>1</sup> pour le Québec  
Profils cumulatifs pour le Canada, les autres provinces et les territoires  
Tableaux thématiques <sup>2</sup>  
Profils d'intérêt spécial

Sujets :  
Population  
Logement  
Langue  
Immigration  
Autochtones  
Travail  
Scolarité  
Revenu  
Etc.

Les profils cumulatifs sont  
prédéveloppés pour le  
Québec

Profils : toutes les  
variables pour une région  
géographique

Tableaux thématiques :  
variables croisées

1

2

# Canada

## Recensements

Voici une sélection de ressources contenant des données des recensements de la population et de l'agriculture du Canada.

Dans les pages d'accès aux données de recensement, les tableaux sont souvent en format Excel. [Téléchargez le logiciel](#), et [consultez le tutoriel](#) pour apprendre à l'utiliser.

Produits géographiques: 2016 | 2011 | 2006 | 2001 | 1996 | 1991 | 1986 | 1981 | 1971

### Profils cumulatifs pour le Québec - Recensement de la population de 2016

1) Beaucoup d'acronymes qui réfèrent à la géographie

1

#### Mises en garde

Au Québec, les DR correspondent aux MRC, et les SDR correspondent aux villes, villages et municipalités. Les RÉ correspondent aux régions administratives (RA).

Consultez le [glossaire illustré](#) de Statistique Canada pour obtenir des informations supplémentaires sur la nomenclature et les acronymes utilisés par Statistique Canada dans sa [classification géographique](#).

#### Description

Les profils cumulatifs sont les tableaux de données complets pour toutes les régions géographiques du recensement.

#### Données

2

- Québec, [divisions de recensement \(DR\) et subdivisions de recensement \(SDR\)](#) (Extrait du tableau no 98-401-X2016055 au catalogue de Statistique Canada)
- Québec, [divisions de recensement \(99 MRCs\)](#) (Extrait du tableau no 98-401-X2016055 au catalogue de Statistique Canada)

Pour choisir le bon tableau, référez-vous aux acronymes et leur définition

# Canada Recensements

Les tableaux en format IVT permettent de sélectionner une région géographique et des variables

Voici une sélection de ressources contenant des données de recensements de la population et de l'agriculture du Canada

Dans les pages d'accès aux données de recensement, vous pouvez sélectionner une région géographique et des variables de données. Cliquez sur le lien [Téléchargez le logiciel, et consultez le tutoriel](#) Beyond 20/20 Professional Browser - Profil du recensement - Âge, sexe, type de logement, familles, ménages, état matrimonial, langue, revenu, immigration et diversité ethnoculturelle

Description		Géographie	Quebec / Québec (24) 20...	Les Îles-de-la-Madeleine (2...)
Profil des divi	Sexe (3)			
	Total - Sexe		8 164 361,00	12 475,00
Population, 2016	Sexe masculin		...	...
	Sexe féminin		...	...
Population, 2011	Total - Sexe		7 903 001,00	12 781,00
	Sexe masculin		...	...
	Sexe féminin		...	...
	Total - Sexe		2 200 000,00	2 200 000,00

1) Choix du tableau des données par SDR : villes, villages (no 98-401-X2016055)

## Description

Les profils cumulatifs sont du recensement.

1 Données

2) Le Tableau IVT (B2020) no 98-401-X2016055

- Québec, divisions de recensement (DR) et subdivisions de recensement (SDR) (Extrait du tableau no 98-401-X2016055 au catalogue de Statistique Canada)
- Québec, divisions de recensement (99 MRCs) (Extrait du tableau no 98-401-X2016055 au catalogue de Statistique Canada)
- Québec, divisions de recensement (DR) et aires de diffusion agrégées (ADA) (Extrait du tableau no 98-401-X2016050 au catalogue de Statistique Canada)
- Québec, divisions de recensement (DR), subdivisions de recensement (SDR) et aires de diffusion (AD) (Extrait du tableau no 98-401-X2016044 au catalogue de Statistique Canada)

2

# Canada Recensements

Exemple d'un tableau tiré du Recensement de 2016 pour la municipalité de Saint-Martin (Beauce)

Municipalité régionale de comté [Division de recensement], Québec

Thème :   Chiffres  Taux

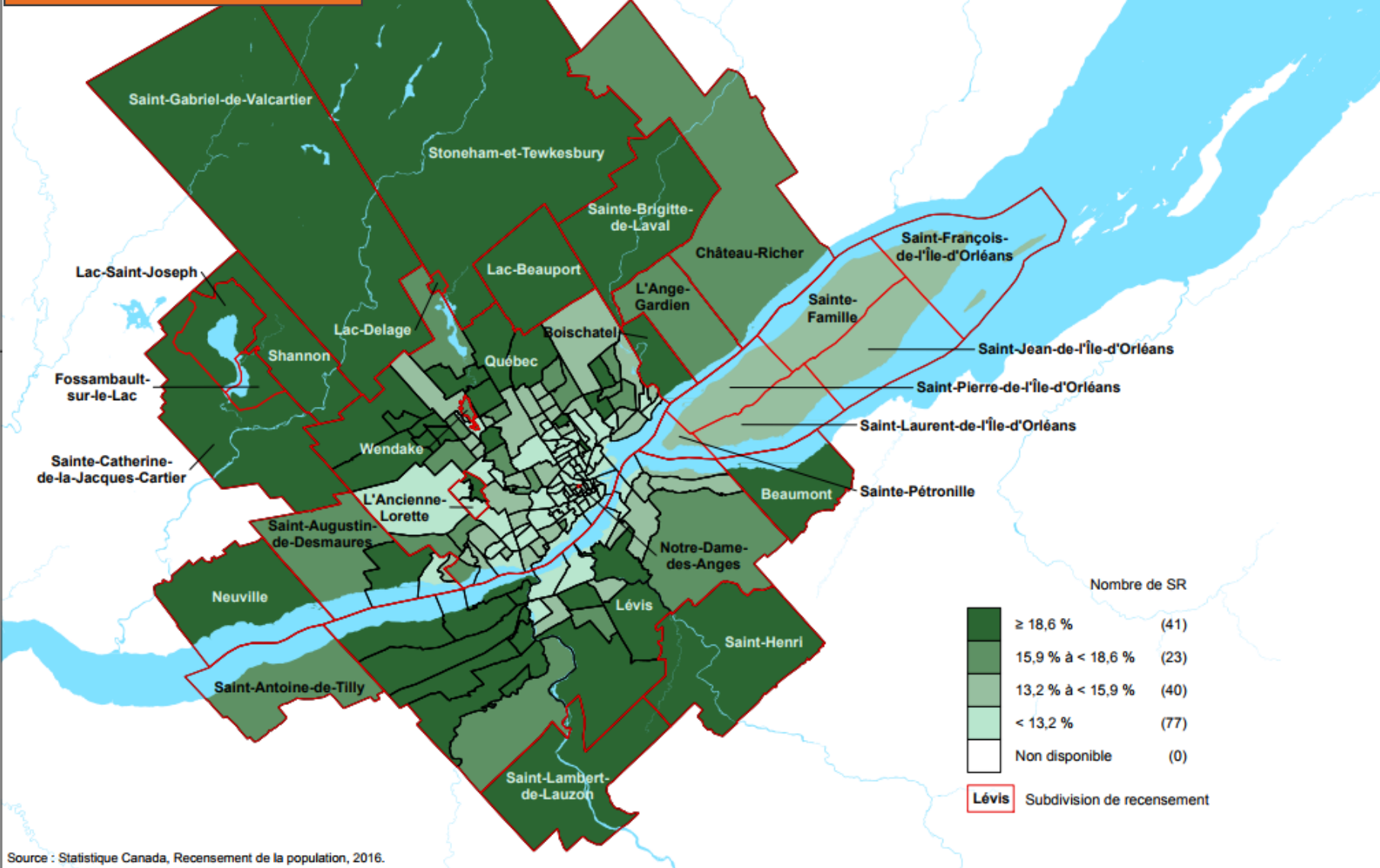
	Saint-Martin, P.E. Québec [Subdivision de recensement]			Beauce-Sartigan, M.R.C. Québec [Division de recensement]		
	Total	Sexe masculin	Sexe féminin	Total	Sexe masculin	Sexe féminin
<b>Caractéristique</b>	<b>Chiffres (à moins d'avis contraire)</b>					
<b>Population et logements</b>						
Population, 2016 <sup>1</sup>	2 477	...	...	52 406	...	...
Population, 2011 <sup>1</sup>	2 462					
Variation en pourcentage de la population, 2011 à 2016	0,6					
Total des logements privés <sup>2</sup>	1 189					
Logements privés occupés par des résidents habituels <sup>3</sup>	1 108					
Densité de la population au kilomètre carré	21,0					
Superficie des terres en kilomètres carrés	118,06					
<b>Caractéristiques selon l'âge</b>						
Total - Groupes d'âge et âge moyen de la population - Données intégrales	2 475	1 305	1 175	52 405	26 380	26 030

Profil des communautés :  
<https://www12.statcan.gc.ca/census-recensement/2016/dp-pd/prof/index.cfm?Lang=F>

Exemple d'une cartographie à partir des données de recensement 2016

### RMR de Québec

Pourcentage de la population âgée de 0 à 14 ans en 2016, selon les secteurs de recensement (SR)



Source : Statistique Canada, Recensement de la population, 2016.





# L'Institut de la statistique du Québec-thèmes

Québec Institut de la statistique du Québec

Statistiques ▾ L'Institut ▾ Enquêtes ▾

Population du Québec  
**8,60 M** (2021)

Taux de chômage  
**5,6 %** (octobre 2021)

Voir plus d'indicateurs →

**Thèmes** Territoires Vitrines

**Culture et médias**  
arts de la scène, arts visuels, cinéma et audiovisuel, dépenses en culture, économie de la culture, livre et bibliothèques, médias, musées, musique, patrimoine, travailleurs de la culture, vue d'ensemble – culture et médias

**Démographie et population**  
décès, familles, ménages et situation de couple, mariages, migrations, naissances, population et structure par âge, projections démographiques

**Emploi et ma**  
heures travaillées, marché du travail, active, emploi et qualité de l'emploi, sociaux, retraite

**Entrepreneu**  
démographie de financement de

Choix d'un thème

## Thèmes

Culture et médias >	Décès	Migrations internationales
<b>Démographie et population</b> >	Familles, ménages et situation de couple	<b>Migrations internes</b>
Économie >	Mariages	
Éducation >	<b>Migrations</b> >	
Emploi et marché du travail >	Naissances	
Entrepreneuriat et PME >	Population et structure par âge	
Environnement et développement durable >	Projections démographiques >	

# L'Institut de la statistique du Québec-thèmes

Filtrer la recherche

Mots-clés  **Filtres** Appliquer

Sujet  
Migrations internes  Modifier

Territoire  
Tous Choisir

Type de produit  
Tableaux détaillés

Réinitialiser

14 janvier 2021

Migrations internes - Régions administratives

## Tableaux détaillés

Entrants, sortants, solde migratoire interne et taux correspondants selon le groupe d'âge, régions métropolitaines de recensement (RMR) et ensemble du Québec, 2001-2002 à 2019-2020

Migrants internes selon la région d'origine, la région de destination et le groupe d'âge, régions métropolitaines de recensement (RMR) et ensemble du Québec, 2001-2002 à 2019-2020

Soldes migratoires des régions métropolitaines de recensement (RMR) avec chacune des autres régions selon le groupe d'âge, RMR du Québec, 2001-2002 à 2019-2020

14 janvier 2021

Migrations internes - Régions métropolitaines de recensement (RMR)

Données annuelles sur les échanges migratoires entre les RMR du Québec depuis 2001-

# L'Institut de la statistique du Québec-thèmes



## Personnalisation du tableau

### Entrants, sortants, solde migratoire interne et taux correspondants selon le groupe d'âge, régions métropolitaines de recensement (RMR)<sup>1</sup> et ensemble du Québec, 2001-2002 à 2019-2020

Année: 2019-2020 ▾ RMR: Toutes les RMR ▾ Groupe d'âge: Total (tous âges) ▾

Télécharger ▾

Région métropolitaine de recensement (RMR)	Entrants	Sortants	Solde	Taux d'entrée	Taux de sortie	Solde
	n					
Saguenay (408)	2 997	2 778	219	1,90	1,76	0,14
Québec (421)	15 667	14 094	1 573	1,96	1,77	0,20
Sherbrooke (433)	7 433	6 146	1 287	3,47	2,87	0,60
Trois-Rivières (442)	5 861	4 741	1 120	3,75	3,03	0,72
Montréal (462)	31 237	55 910	-24 673	0,75	1,35	-0,59
Ottawa - Gatineau <sup>2</sup> (505)	4 483	4 625	-142	1,34	1,39	-0,04
Hors RMR	65 927	45 311	20 616	2,71	1,86	0,85
<b>Ensemble du Québec</b>	<b>133 604</b>	<b>133 604</b>	<b>0</b>	<b>1,62</b>	<b>1,62</b>	<b>0,00</b>

-  Les données telles qu'affichées
-  Fichier complet

Notes : 1. Selon le découpage géographique au 1<sup>er</sup> janvier 2016.

2. Partie québécoise uniquement.

L'arrondissement des données peut amener un léger écart entre une valeur inscrite et une valeur calculée avec les données du tableau (somme, différence, pourcentage).

Source : Institut de la statistique du Québec (ISQ), exploitation du *Fichier d'inscription des personnes assurées (FIPA)* de la Régie de l'assurance maladie du Québec (RAMQ).

# Statistiques États-Unis

La plupart des ressources statistiques sur les États-Unis sont en accès libre. Quant aux bases de données statistiques de la Bibliothèque, elles vous offrent un accès privilégié à de l'information statistique détaillée sur de nombreux sujets.

- **Bureau of Transportation Statistics (BTS)**  
Agence statistique officielle pour le transport terrestre, aérien et maritime.
- **FedStat (Gouvernement fédéral)**  
Statistiques détaillées par État, comté et ville. Possibilité de comparer les données avec des données internationales. Porte d'accès aux grandes agences statistiques nationales.
- **National Agricultural Statistics Service (NASS)**  
Statistiques agricoles nationales et par État compilées par le Département de l'agriculture des États-Unis.
- **National Bureau of Economic Research (NBER)**  
Le NBER est un organisme de recherche à but non lucratif qui diffuse des statistiques chronologiques sur plusieurs sujets économiques dans plusieurs bases de données dont les *Penn World Tables*, les *Public Use Data Archives* et *Vital Statistics*. Utiliser la section **Data** dans les onglets de gauche sur le site.
  - **Penn World Tables (PWT)**  
PWT offrent des séries chronologiques pour les comptes nationaux de nombreux pays (189) qui remontent à 1950. Elle offre la possibilité à la fois entre les pays et au fil du temps, en plus de fournir des données au sein et entre les pays, des données démographiques et des estimations. Les données sont disponibles en différents formats dont le format Excel.
- **State of the Cities Data Systems (SOCDS)**  
Statistiques du U.S. Department of Housing and Urban Development. Il s'agit de statistiques chronologiques détaillées sur les villes et grandes agglomérations urbaines.
- **U.S. Bureau of Economic Analysis (BEA)**  
Le U.S. Bureau of Economic Analysis (BEA) est une agence du U.S. Department of Commerce dont le but est de fournir de l'information statistique détaillée et chronologique sur les comptes nationaux des États-Unis. Les statistiques sont de niveau international, national, et par État. L'agence fournit également les données de produit intérieur brut (PIB) par industrie.
- **U.S. Bureau of Labor Statistics**  
Statistiques détaillées sur l'emploi et le chômage. Données au niveau national, par État, par ville, etc.
- **U.S. Census Bureau**  
Statistiques du recensement américain (deux grandes sections: population et logement, industrie et commerce). Données au niveau national, par État, par ville, etc.

Principales  
sources pour les  
USA

- 1) Porte d'entrée vers les grandes agences, statistiques par état, comté, ville
- 2) Données de recensement (états, comtés, villes)

Grandes  
agences  
fédérales

Toutes les  
données sont en  
libre accès

# Statistiques International

## Principales sources internationales

Voici une sélection de ressources et d'outils statistiques internationales.

### Ressources accessibles par tous

Certaines ressources sont en accès libre: portails supranationaux, nationaux, généraux ou thématiques, annuaires en ligne ou imprimés. La plupart des statistiques internationales sont des données agrégées présentées généralement sous forme de profils par pays ou par région.

### Bases de données de la Bibliothèque

Grâce à ses bases de données statistiques internationales, la Bibliothèque vous offre un accès privilégié à de l'information statistique détaillée sur de nombreux sujets. Par exemple: le commerce international de marchandises pays par pays, pour tous les pays, y compris ceux dont les marchés sont en émergence.

- [Bases de données de la Banque mondiale](#)
- [Bases de données du FMI \(Fonds monétaire international\)](#)
- [Bases de données du CEIC](#)
- [Bases de données de l'ONU \(Organisation des Nations Unies\)](#)
- [Base de données des pays de l'OCDE \(Organisation de coopération et de développement économiques\)](#)
- [International Statistical Yearbook \(ISY\)](#)
- [Portails de données ouvertes](#)
- [Portails généraux d'information statistique](#)
- [Sites Web des principales agences statistiques nationales](#)
- [Collection d'annuaires](#)

Données accessibles  
par licence pour la  
communauté de l'UL

## Bases de données de la Banque mondiale

Contiennent des données chronologiques.

- **IDS online**  
Données financières pour plus de 130 pays à travers le monde. Statistique indicateur.
- **WDI online**  
Données sur des thèmes en lien avec le **développement international**. Statistiques par pays, par sujet et par indicateur.

WDI online = BD sur le développement international

Plus de 260 pays et 1440 séries de données chronologiques

### DataBank | World Development Indicators ⓘ

The screenshot shows the DataBank interface with the following elements:

- Navigation tabs: Variables, Layout, Styles, Save, Share, Embed.
- Selection summary table:

Dimension	Available	Selected
Database	84	1
Country	266	0
Series	1443	0
Time	61	0

Below the table, a 'Clear Sel' button is visible. To the right, a message states: 'Please select variables from each of the following dimensions to view a report. You can select from left panel or by clicking the links above.'

- Country
- Series
- Time

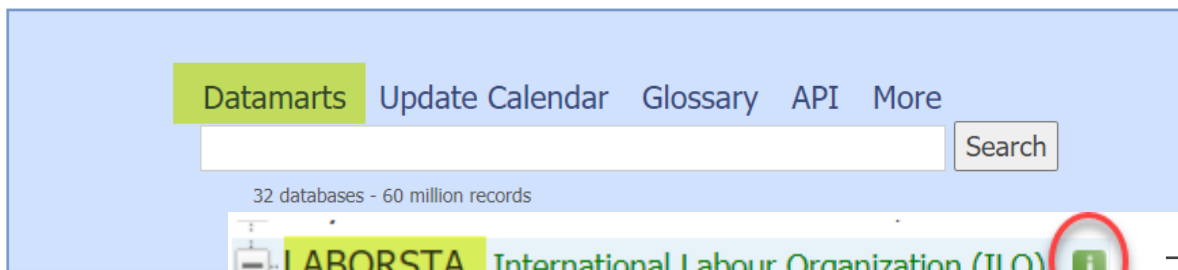
An 'Apply Changes' button is located at the bottom right of the interface.

## Bases de données de l'ONU (Organisation des nations unies)

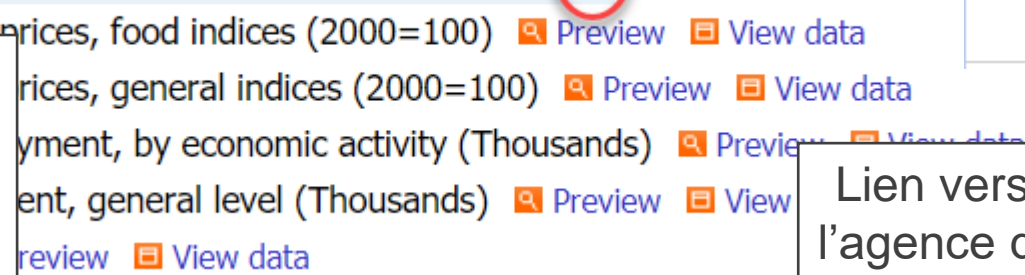
- **UNdata**

Système d'accès aux principales bases de données de l'ONU (30) dont FAOSTAT (agriculture, forêts et alimentation), LABORSTA (travail), UNComtrade (commerce), UNSD (environnement), UNDP (développement humain), etc.  
Statistiques par pays et liens vers certaines données des agences nationales.  
Comprend un bulletin statistique mensuel.

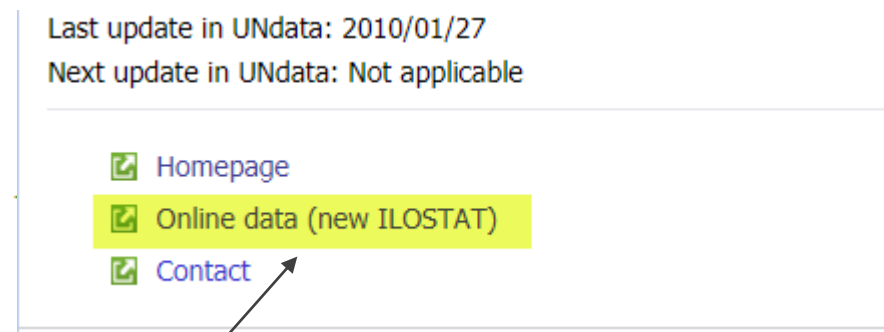
UNdata est le portail  
d'accès à toutes les BD  
de l'ONU  
(> 30)



Exemple pour l'accès  
aux données du travail  
tirées de LABORSTA  
(ILOSTAT)



Lien vers le portail de  
l'agence qui produit les  
données



Exemple d'un tableau tiré de ILOSTAT

# The leading source of labour statistics.

## Key topics

COVID-19  
Sustainable development  
Child labour  
Unpaid work

## Labour supply

Population and labour force  
Employment  
Unemployment

## Working conditions

Wages  
**Working time**  
Safety and health at work

## Poverty and inequality

Home » Topics » Working time

Indicator	Excel summary	Zipped csv	Data Explorer
+ Employment by sex and weekly hours actually worked (thousands)   Annual	<a href="#">xlsx</a>	<a href="#">gz</a>	<a href="#">View</a>
+ Employment by sex, weekly hours actually worked and rural / urban areas (thousands)   Annual	<a href="#">xlsx</a>	<a href="#">gz</a>	<a href="#">View</a>
+ Employment by sex, weekly hours actually worked and marital status (thousands)   Annual	<a href="#">xlsx</a>	<a href="#">gz</a>	<a href="#">View</a>

## Statistics on working time

Adequate working time is a crucial part of decent work. It represents a key element of working conditions and has a great impact on workers' income, well-being, and living conditions.

Some of the major challenges regarding working time have persisted since the dawn of the industrial age: excessive hours of work and the need to protect workers' health and safety by limiting working hours and providing adequate periods of rest and recuperation, including weekly rest and paid annual leave – which are enshrined in international labour standards.

### Table of Contents

- ▶ Latest posts
- ▶ **Data**
- ▶ **Methods**
- ▶ See also





Exemple d'un tableau tiré de ILOSTAT

Filter

Custom

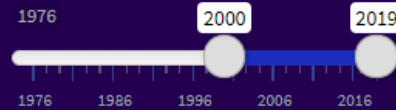
Variables

Country : 155/155

Sex : 3/3

Hour bands : 16/16

Latest period



34359 / 41926 records

Dataset

Employment by sex and weekly hours actually worked (thousands) - Annual

Download

Capture view

Show/hide

Country	Source	Sex
All	All	All
Afghanistan	HIES - Living Condition Survey	Total
Afghanistan	HIES - Living Condition Survey	Total
Afghanistan	HIES - Living Condition Survey	Total
Afghanistan	HIES - Living Condition Survey	Total
Afghanistan	HIES - Living Condition Survey	Total

## Base de données des pays de l'OCDE (Organisation de coopération et de développement économiques)

- **OECD iLibrary**

Statistiques sur l'énergie, l'environnement et le développement durable, l'immigration, le développement, l'emploi, l'économie, le commerce, la finance et l'investissement, l'agriculture, l'alimentation, les assurances, les industries et services, etc. Statistiques par pays et annuaires.

OECD iLibrary donne accès à toutes les bases de données de l'IEA (International Energy Agency).

### Bases de données

Extract data from across datasets

[OECD.Stat](#)

[Panorama des statistiques de l'OCDE](#)

[Perspectives économiques de l'OCDE : statistiques et projections](#)

[Principaux indicateurs économiques](#)

[Statistiques agricoles de l'OCDE](#)

[Statistiques de l'OCDE : mesurer la mondialisation](#)

[Statistiques de l'OCDE de la science et technologie et de la R-D](#)

### Base de données de l'OCDE

Choix d'une BD (données chronologiques par pays)

Importante BD sur l'immigration

Importante BD sur l'environnement

# Statistiques

Présenté sur cette page

Recherche de statistiques | **Bases de données** | Indicateurs | Séries statistiques

## Recherche de statistiques

Recherche de statistiques

## Bases de données

Extract data from across datasets

Statistiques de l'OCDE de la science et technologie et de la R-D

Statistiques de l'OCDE du commerce en valeur ajoutée

Statistiques de l'OCDE STAN pour l'analyse structurelle

Statistiques de l'OCDE sur l'éducation

Statistiques de l'OCDE sur l'emploi et le marché du travail

**Statistiques de l'OCDE sur l'environnement**

Exemple d'un tableau tiré de la BD sur l'environnement de l'OCDE

### Datasets | Titres associés | Archives datasets

Ajouter à mes favoris

Air et climat

Émissions de CO2 du transport aérien

**Émissions de gaz à effet de serre par source**

FIG DONNÉES

Émissions atmosphériques par source

Émissions atmosphériques et de gaz à effet de serre par industrie

Statistiques régionales de l'OCDE

Statistiques structurelles et démographiques migrations internationales

Statistiques principales de l'OCDE du commerce régional

Energy Proje

IEA CO2 Emi

from Energy

Base de données sur la mondialisation

Exemple d'un tableau tiré de la BD sur l'environnement de l'OCDE

## Parcourir les thèmes

### Air et climat

- Émissions de CO2 du transport aérien
- Émissions de gaz à effet de serre par source
- Émissions atmosphériques par source
- Émissions atmosphériques et de gaz à effet de serre par industrie
- Contenu en émissions de dioxyde de carbone des échanges internationaux (Édition 2019)

### Qualité de l'air et santé

### Eau

### Déchets

### Ressources en sols

### Ressources minérales

### Ressources forestières

### Biodiversité

### Brevets technologiques liés à l'environnement

Air et climat

## Émissions de gaz à effet de serre par source

<span>Personnaliser</span> <span>Exporter</span> <span>Mes requêtes</span> <span>Citer cette base de données</span>						
→ Polluant	Gazs à effet de serre					
→ Variable	Emissions totales excluant l'UTCF					
Unité	Tonnes d'équivalent CO2, Milliers					
→ Année	1990	1991	1992	1993	1994	1995
→ Pays						
Australie	423 672.23	423 733.06	427 426.08	428 337.07	428 818.22	437 27
Autriche	78 420.49	82 082.33	75 469.27	75 709.19	75 958.30	79 23
Belgique	145 719.49	148 439.22	148 039.15	146 897.39	151 497.12	153 67
Canada	601 523.69	595 776.73	613 598.52	616 798.39	638 000.47	656 29
Chili	49 209.47	47 321.20	48 984.82	51 438.60	54 532.77	57 90
Colombie	94 040.62	97 252.60	102 161.07	103 813.59	105 140.36	106 69
Costa Rica	..	..	..	..	..	..
République tchèque	197 071.82	178 844.05	172 347.24	164 722.20	157 203.96	156 32
Danemark	71 097.66	81 729.44	75 740.17	77 874.65	81 785.96	78 83
Estonie	41 045.49	37 099.98	27 159.79	21 714.30	22 223.27	20 27

# Accès aux sources de données d'enquêtes



Le Centre GéoStat regroupe un ensemble de données statistiques et géographiques. Il vous aide à les exploiter et à les visualiser.

## Principales ressources

- [Cartes, atlas et photographies aériennes](#)
- [Données géospatiales](#)
- [Statistiques](#)
- [Données d'enquêtes \(microdonnées\)](#)

Les données d'enquêtes sont les données brutes, non agrégées d'une enquête. Elles se présentent dans des fichiers de microdonnées, constitués à partir des réponses fournies à chacune des questions d'une enquête.

# Données d'enquêtes (microdonnées)

Les données d'enquêtes sont les données brutes, non agrégées d'une enquête. Elles se présentent dans des fichiers de microdonnées, constitués à partir des réponses fournies à chacune des questions d'une enquête.

L'exploitation de ces fichiers requiert l'utilisation d'un logiciel d'analyse statistique comme SPSS, SAS, ExcelSTAT. Ces logiciels sont disponibles sur certains postes du [laboratoire](#) du Centre GéoStat.

[Qu'est-ce que les données d'enquêtes?](#) (Tutoriel) 

- [Ressources à accès réservé](#)
- [Ressources en libre accès](#)
- [Données détaillées de Statistique Canada et de l'Institut de la statistique du Québec](#)

## Ressources à accès réservé

Pour vous aider dans votre recherche de données d'enquêtes, la Bibliothèque met à votre disposition deux grandes collections de fichiers de microdonnées publics (par opposition aux fichiers de données détaillés ou fichiers «maîtres»). Dans les fichiers de microdonnées publics, toutes les informations susceptibles de compromettre la confidentialité des répondants ont été éliminées.

- [La collection de l'Initiative de démocratisation des données \(IDD\) de Statistique Canada](#)  
Principale source de données d'enquêtes canadiennes.


Pour consulter les données d'enquêtes de la collection de l'IDD de Statistique Canada, vous pouvez utiliser le portail Odesi ou le portail NESSTAR de Statistique Canada.


- [Le portail Odesi](#)


Fonctionnalités:

- Recherche dans la collection (y compris la recherche par variable)
- Création de tableaux croisés
- Analyses de base

[Guide de l'utilisateur](#)

[La recherche dans Odesi](#) (Tutoriel) 

[Télécharger un fichier d'enquêtes avec Odesi](#) (Tutoriel) 

[Tableaux croisés et analyse dans Odesi](#) (Tutoriel) 

Les fichiers de données d'enquêtes requièrent l'utilisation de logiciels statistiques comme R, SPSS, SAS, Stata, etc.

Le portail <odesi> donne accès aux données d'enquêtes de Statistique Canada  
Il permet de construire des tableaux croisés directement en ligne sans connaître l'utilisation de logiciels statistiques

Guides pour l'usage du portail <odesi>

Exemple d'une recherche par variable dans <odesi>: existe-t-il une enquête où on questionne la pratique du kayak?

**<odesi>** English Parcourir

**Recherche :**  
kayak Variable/Étiquette de la catégorie +

**Date :** Plus anciennes Présent

**Par collection :**  
 <odesi> (Téléchargement des données disponibles)  Statistique Canada (microdonnées)  Statistique Canada (agrégées)  Sondages d'opinion publique  Autres données  
**Autres collections :**  Statistique Canada (fichier maître)  CORA  ICPSR  Canadian Dataverses

Chercher

Recherche par variable performante

Variables pertinentes à la requête

**Résultats** Afficher 1 à 10 sur 132 Trier par: Pertinence Date

**Enquête sur les voyages des résidents du Canada, 2017 : fichier des voyages**  
L'Enquête sur les voyages des résidents du Canada (EVRC) constitue une importante source de données permettant de mesurer l'importance et l'état de l'industrie touristique canadienne. Elle a été mise sur pied afin de mesurer le volume, les ... [voir plus](#)

Variables Pertinentes 2 Explorer et télécharger +

Explorer les variables de l'enquête, construire des tableaux croisés, télécharger le fichier de l'enquête

# Exemple d'une recherche par variable dans <odesi>: existe-t-il une enquête où on questionne la pratique du kayak?

## Résultats

Afficher 1 à 10 sur 138

Trier par: Pertinence Date

### Enquête nationale sur les voyages, 2019: Fichier de voyage[Canada]

L'Enquête nationale sur les voyages (ENV) a été élaborée pour remplacer entièrement l'Enquête sur les voyages des résidents du Canada (EVRC numéro d'enregistrement 3810) et pour remplacer la composante des résidents canadiens de l'Enquête sur les ... [voir plus](#)



DESCRIPTION TABLEAU ANALYSE

#### Enquête nationale sur les voyages, 2019: Fichier de voyage[Canada]

- ☐ Métadonnées
  - ☐ Description de l'étude
  - ☐ Description des fichiers de données
  - ☐ Autre documentation
    - Dictionnaire de données
    - Guide utilisateur
    - Questionnaire
- ☐ Description des variables
  - ☑ Variables d'identification
  - ☐ Variables démographiques
    - ☑ Âge du répondant - groupé
    - ☑ Genre binaire du répondant
    - ☑ Revenu du ménage - 4 catégories
  - ☐ Variables géographiques
  - ☐ Activités
  - ☐ Caractéristiques
  - ☐ Dépenses
  - ☐ Durations
  - ☐ Forfaits
  - ☐ Nuitées
  - ☐ Pondération

Métadonnées et description des variables

Ajout d'une variable de pondération

Télécharger le fichier

Jeu de données: Enquête nationale sur les voyages, 2019: Fichier de voyage[Canada]

Fichier de voyage

### Variable GEND\_BIN: Genre binaire du répondant

Valeurs	Catégories	N	NP		
1	Masculin	41707	109 880 647,4	50,2%	
2	Féminin	46936	108 997 775,6	49,8%	
6	Enchaînement valide	0	0,0		
7	Ne sait pas	0	0,0		
8	Refus	0	0,0		
9	Non déclaré	0	0,0		

STATISTIQUES SOMMAIRES

Cas valides	88643	2.18878423006E8
Cas manquants	0	0.0

Cette variable est numérique

N= échantillon  
NP= population (pondération)

Note: In many cases, it is advisable to weight analysis results before reporting them. Correct weighting requires careful consideration, please a variable to be used. All results need careful interpretation. The data collectors and the data producers bear no responsibility for the analysis and...  
 Note: Dans la plupart des cas, il est recommandé de pondérer les résultats d'analyse avant d'en rendre compte. Une pondération correcte nécessite d'appliquer les pondérations, sélectionner l'icône de poids et choisir la variable de pondération qui sera utilisée. Tous les résultats nécessitent l'analyse et de l'interprétation des données.



# Exemple d'une recherche par variable : y a-t-il une enquête dans ODESI où on questionne la pratique du kayak?

## Résultats

Afficher 1 à 10 sur 138

Trier par: Pertinence Date

### Enquête nationale sur les voyages, 2019: Fichier de voyage[Canada]

L'Enquête nationale sur les voyages (ENV) a été élaborée pour remplacer entièrement l'Enquête sur les voyages des résidents du Canada (EVRC numéro d'enregistrement 3810) et pour remplacer la composante des résidents canadiens de l'Enquête sur les ... [voir plus](#)

Variables Pertinentes 1 Explorer et télécharger



Construire un tableau



DESCRIPTION **TABLEAU** ANALYSE

Jeu de données: Enquête sur les ' Fichier des voyages

**Résumé**

L'Enquête sur les voyages des résidents du touristique canadienne. Elle a été mise sur l'Enquête sur les voyages des Canadiens (É intérieurs se rapprocheront des directives i En 2011, l'EVRC a subi un remaniement. V différences entre l'EVRC de 2006-2010 et l organismes municipaux du tourisme. Elle r sur le volume de voyages et des dépenses moyen de transport, etc., à recueillir de l'ir estimations permettent d'effectuer des ana suivantes : - nombre total de voyages d'ur même jour et d'une nuit ou plus au Cana; d'un même jour et d'une nuit ou plus au C; voyage (principal/autre); - visites-personn personnes et nuitées-ménaqs passées à c

Possibilité de télécharger tout le fichier dans un format souhaité ou le tableau créé en format Excel

# Exemple d'une recherche par variable : y a-t-il une enquête dans ODESI où on questionne la pratique du kayak?

## Résultats

Afficher 1 à 10 sur 138

Trier par: Pertinence Date

### Enquête nationale sur les voyages, 2019: Fichier de voyage[Canada]

L'Enquête nationale sur les voyages (ENV) a été élaborée pour remplacer entièrement l'Enquête sur les voyages des résidents du Canada (EVRC numéro d'enregistrement 3810) et pour remplacer la composante des résidents canadiens de l'Enquête sur les ... [voir plus](#)

Variables Pertinentes 1 Explorer et télécharger

Construire un tableau

DESCRIPTION TABLEAU ANALYSE

Jeu de données: Enquête nationale sur les voyages, 2019: Fichier de voyage[Canada]

Fichier de voyage

Genre binaire du répondant: Catégories Activité - a assisté al ou à une foire: Catégories Type: Pourcentage de colonne

Activité - a assisté à un festival ou à une foire	Oui	Non	Total
Genre binaire du répondant			
Masculin	44,6	47,1	47,0
Féminin	55,4	52,9	53,0
Total	100,0	100,0	100,0
N=	2 222	85 678	87 900

Copyright (c) Statistique Canada

Note: In many cases, it is advisable to weight analysis results before reporting them. Correct weighting requires careful consideration. Please always consult the weighting procedure manual for more information. The data collectors and the data producers bear no responsibility for the analysis and interpretation of the data.

Note: Dans la plupart des cas, il est recommandé de pondérer les résultats d'analyse avant d'en rendre compte. Une pondération correcte nécessite une attention particulière, appliquer les pondérations, sélectionner l'icône de poids et choisir la variable de pondération qui sera utilisée. Tous les résultats nécessitent une interprétation minutieuse, l'analyse et de l'interprétation des données.

Possibilité de télécharger le tableau créé en format Excel

# Données d'enquêtes (microdonnées)

Les données d'enquêtes sont les données brutes, non agrégées d'une enquête. Elles se présentent dans des fichiers de microdonnées, constitués à partir des réponses fournies à chacune des questions d'une enquête.

L'exploitation de ces fichiers requiert l'utilisation d'un logiciel d'analyse statistique comme SPSS, SAS, ExcelSTAT. Ces logiciels sont disponibles sur certains postes du [laboratoire](#) du Centre GéoStat.

[Qu'est-ce que les données d'enquêtes?](#) (Tutoriel) 


- [Ressources à accès réservé](#)
- [Ressources en libre accès](#)
- [Données détaillées de Statistique Canada et de l'Institut de la statistique du Québec](#)

## Ressources à accès réservé

Pour vous aider dans votre recherche de données d'enquêtes, la Bibliothèque met à votre disposition deux grandes collections de fichiers de microdonnées publics (par opposition aux fichiers de données détaillés ou fichiers «maîtres»). Dans les fichiers de microdonnées publics, toutes les informations susceptibles de compromettre la confidentialité des répondants ont été éliminées.

- [La collection de l'Inter-University Consortium for Political and Social Research \(ICPSR\)](#)

Plus de 500 000 fichiers de données d'enquêtes à caractère politique, social, économique de provenance internationale (principalement américaine). Vous pouvez télécharger les fichiers directement sur votre poste à partir du site de l'ICPSR.

- [Chercher dans les collections de l'ICPSR](#) (Tutoriel) 

ICPSR offre aussi aux chercheurs de l'Université Laval la possibilité [de traiter leurs données de recherche quantitatives](#) (organiser, décrire, nettoyer, améliorer et préserver) en vue de [les rendre publiques](#).

## Votre bibliothécaire-conseil

Statistiques et données d'enquêtes  
**Gaston Quirion**, M.S.I.  
[gaston.quirion@bibl.ulaval.ca](mailto:gaston.quirion@bibl.ulaval.ca)

**ICPSR**  
Consortium de plus de  
350 collèges et  
universités  
(UL en fait partie!)

> 500 000 fichiers de  
données d'enquêtes  
internationales

Documentez l'espace Web sur l'impact de la  
recherche [+]

Qu'est-ce que les **données d'enquêtes**? [+]

### Le portail NESSTAR

En plus de permettre le téléchargement des  
fichiers de l'IDD de Statistique Canada, le  
portail NESSTAR offre la possibilité de

# Données d'enquêtes (microdonnées)

Les données d'enquêtes sont constituées à partir des réponses à une enquête. Elles se présentent sous forme de fichiers de données.


L'exploitation de ces fichiers requiert l'utilisation de logiciels tels que SAS, ExcelSTAT. Ces logiciels sont disponibles à la Bibliothèque de l'Université Laval.

Qu'est-ce que les données d'enquêtes ?

- [Ressources à accès réservé](#)
- [Ressources en libre accès](#)
- [Données détaillées de Statistique Canada et de l'Institut de la statistique de l'Ontario](#)

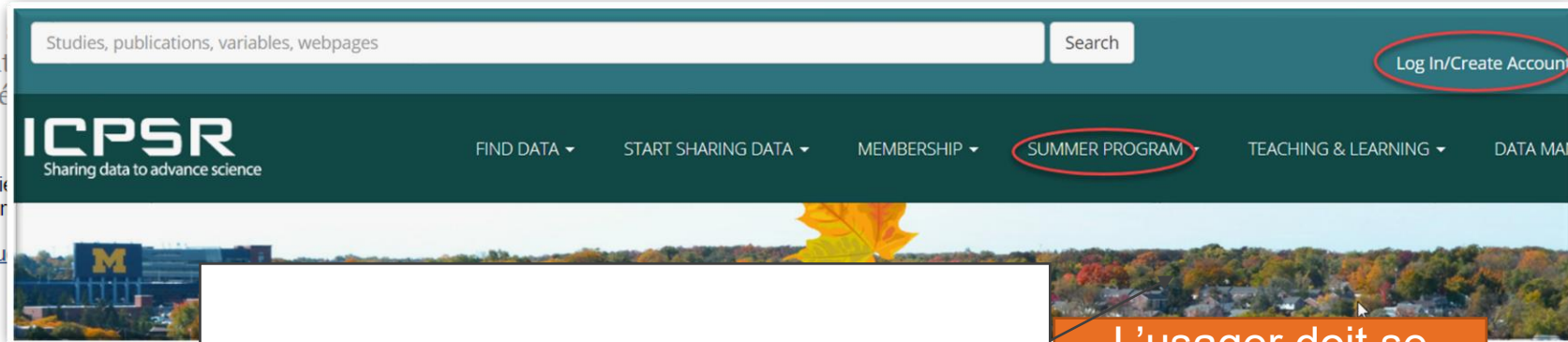
## Ressources à accès réservé

Pour vous aider dans votre recherche de données d'enquêtes, nous avons compilé deux grandes collections de fichiers de microdonnées (fichiers détaillés ou fichiers «maîtres»). Dans les fichiers de microdonnées, il est susceptible de compromettre la confidentialité des répondants.

- [La collection de l'Inter-University Consortium for Political and Social Research \(ICPSR\)](#)  
Plus de 500 000 fichiers de données d'enquêtes à provenance internationale (principalement américaine). Vous pouvez télécharger les fichiers directement sur votre poste à partir du site de l'ICPSR.
  - [Chercher dans les collections de l'ICPSR](#) (Tutoriel) 

ICPSR offre aussi aux chercheurs de l'Université Laval la possibilité [de traiter leurs données de recherche quantitatives](#) (organiser, décrire, nettoyer, améliorer et préserver) en vue de [les rendre publiques](#).

Tutoriel pour la recherche dans les collections de l'ICPSR



Les étudiants de l'UL peuvent s'inscrire au programme d'été pour les méthodes quantitatives en recherche sociale de l'ICPSR (programme très reconnu)  
On peut demander une bourse!

L'utilisateur doit se créer un compte (gratuit) pour télécharger les fichiers

à des  
[+]  
R, Stata

Découvrez l'espace Web sur l'impact de la recherche [+]

Qu'est-ce que les données d'enquêtes? [+]

### Le portail NESSTAR

En plus de permettre le téléchargement des fichiers de l'IDD de Statistique Canada, le portail NESSTAR offre la possibilité de

# Données d'enquêtes (microdonnées)


Les données d'enquêtes sont les données brutes, non agrégées d'une enquête. Elles se présentent dans des fichiers de microdonnées, constitués à partir des réponses fournies à chacune des questions d'une enquête.

L'exploitation de ces fichiers requiert l'utilisation d'un logiciel d'analyse statistique comme SPSS, SAS, ExcelSTAT. Ces logiciels sont disponibles sur certains postes du laboratoire du Centre GéoStat. [En savoir plus sur les logiciels et le laboratoire](#)

Pour apprendre à utiliser ces logiciels, [consultez la sélection de tutoriels d'introduction](#) (PDF). Vous pouvez aussi obtenir de l'aide d'une personne-ressource du service de consultation en bureautique de la Bibliothèque, qui répondra à vos questions sur les fonctionnalités de base des logiciels de statistiques R, MATLAB et SPSS. Pour **joindre le service**, [suivez les indications à la page Consultation en bureautique](#).

- [Ressources à accès réservé](#)
- [Ressources en libre accès](#)
- [Données détaillées de Statistique Canada et de l'Institut de la statistique du Québec](#)

## Ressources à accès réservé

- [La collection de l'Inter-University Consortium for Political and Social Research \(ICPSR\)](#)  
Plus de 500 000 fichiers de données d'enquêtes à caractère politique, social, économique de provenance internationale (principalement américaine). Vous pouvez télécharger les fichiers directement sur votre poste à partir du site de l'ICPSR.
  - [Chercher dans les collections de l'ICPSR](#) (Tutoriel) 

ICPSR offre aussi aux chercheurs de l'Université Laval la possibilité [de traiter leurs données de recherche quantitatives](#) (organiser, décrire, nettoyer, améliorer et préserver) en vue de [les rendre publiques](#).

## Votre bibliothécaire-conseil

Privilégiez l'utilisation du courriel et de Teams

Statistiques et données d'enquêtes  
**Gaston Quirion**, M.S.I.  
[gaston.quirion@bibl.ulaval.ca](mailto:gaston.quirion@bibl.ulaval.ca)

ICPSR  
> 500 000 fichiers  
de données  
d'enquêtes  
internationales

Guide pour  
l'utilisation de  
l'ICPSR

# Données d'enquêtes (microdonnées)

Les données d'enquêtes sont les données brutes, non agrégées d'une enquête. Elles se présentent dans des fichiers de microdonnées, constitués à partir des réponses fournies à chacune des questions d'une enquête.

L'exploitation de ces fichiers requiert l'utilisation d'un logiciel d'analyse statistique comme SPSS, SAS, ExcelSTAT. Ces logiciels sont disponibles sur certains postes du [laboratoire](#) du Centre GéoStat.

[Qu'est-ce que les données d'enquêtes?](#) (Tutoriel) 

- [Ressources à accès réservé](#)
- [Ressources en libre accès](#)
- [Données détaillées de Statistique Canada et de l'Institut de la statistique du Québec](#)

## Ressources en libre accès

Des portails spécialisés offrent également en accès libre un grand nombre d'ensemble de microdonnées.

- [Bibliothèque de microdonnées publiques de la Banque Mondiale](#)  
Accès à des microdonnées de recensements et des enquêtes menées ou soutenues par la Banque mondiale, ainsi que par d'autres organisations internationales, les organismes statistiques et d'autres organismes dans les pays à faible ou moyen revenu. La collection se construit par collaboration entre les producteurs de données, des organismes de traitements de données et les utilisateurs.
- [Data-Pass](#)  
Data-PASS, ou Data Preservation Alliance for Social Sciences est un partenariat visant à archiver, cataloguer et conserver les données utilisées pour la recherche en sciences sociales. Exemples de données : les sondages d'opinion, les dossiers de vote, les enquêtes sur la croissance de la famille et le revenu; données de réseau social, les statistiques et indices gouvernementaux, et des données SIG mesurant l'activité humaine.
- [The DHS Program](#)  
Le Programme des enquêtes démographique et de santé, recueille et diffuse des données (plus de 300 enquêtes dans plus de 90 pays) sur la population, la santé, le VIH et la nutrition, dans les pays en voie de développement.  
[Téléchargement des données](#)
- [World Values Surveys](#)  
Enquêtes sur les valeurs et les changements culturels à travers le monde.

## Votre bibliothécaire-conseil

Statistiques et données d'enquêtes  
**Gaston Quirion**, M.S.I.  
[gaston.quirion@bibl.ulaval.ca](mailto:gaston.quirion@bibl.ulaval.ca)

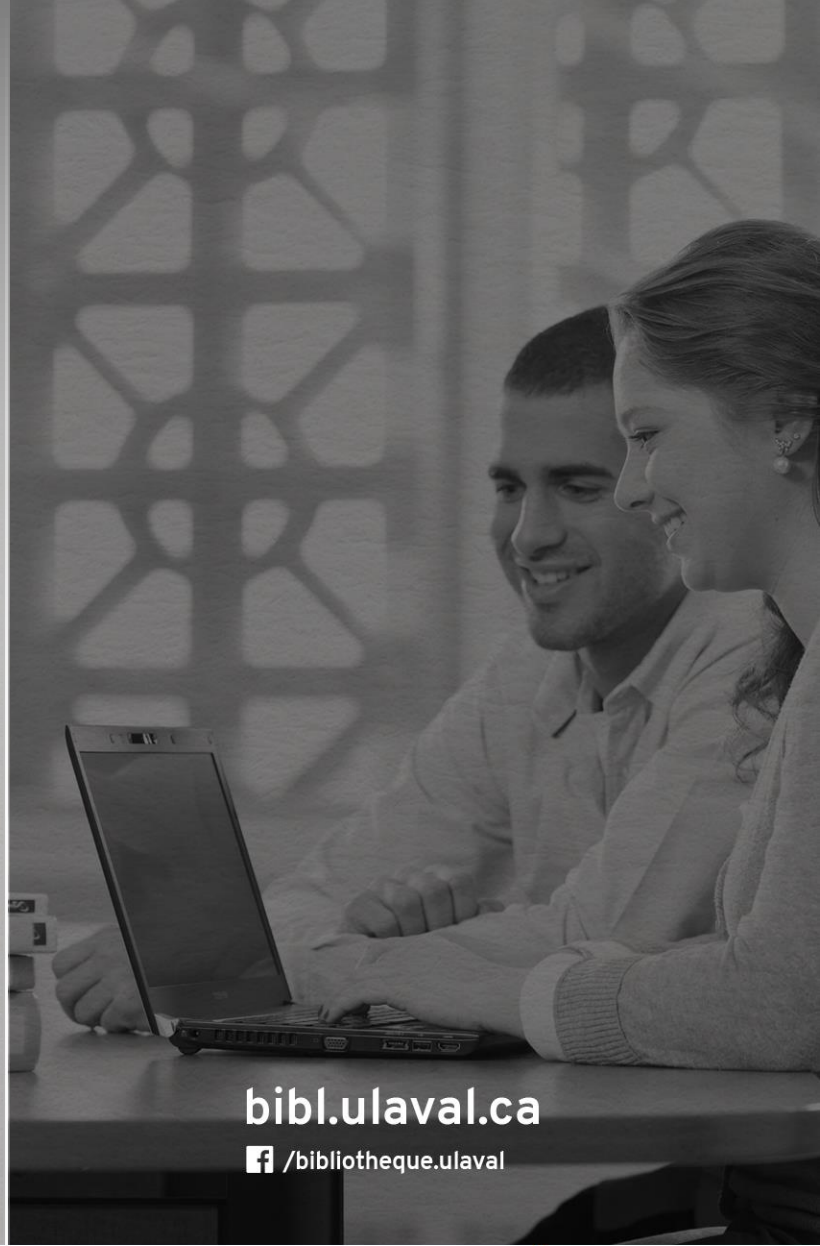
Plusieurs portails  
en accès libre,  
dont  
World Values Surveys  
(enquêtes sur les valeurs  
et changements culturels  
à travers le monde)

et SPSS [+]  
Découvrez l'espace Web sur l'impact de la recherche [+]  
[Qu'est-ce que les données d'enquêtes?](#) [+]  
**Le portail NESSTAR**  
En plus de permettre le téléchargement des fichiers de l'IDD de Statistique Canada, le portail NESSTAR offre la possibilité de rechercher les variables des fichiers publics et celles des fichiers détaillés de Statistique Canada [+]



**Merci!**  
**N'hésitez pas à me**  
**contacter!**

**[Gaston.Quirion@bibl.ulaval.ca](mailto:Gaston.Quirion@bibl.ulaval.ca)**



**[bibl.ulaval.ca](http://bibl.ulaval.ca)**

**[/bibliotheque.ulaval](https://www.facebook.com/bibliotheque.ulaval)**