

Formations sur les statistiques-Hiver 2019



Statistiques du commerce international

Gaston Quirion
14 mars 2019

▷ bibl.ulaval.ca



UNIVERSITÉ
LAVAL

Bibliothèque

Déroulement

- **Les grandes classifications du commerce international**
 - » Le système harmonisé (SH)
 - » Le système de classification des industries en Amérique du Nord (SCIAN)
 - » La classification internationale type des industries (CITI)
- **Canada et Québec**
 - » Statistique Canada (Statistiques du commerce international (SCI))
 - » ISQ (Commerce international en ligne(CIEL))
- **À l'international**
 - » OECD iLibrary (Statistiques du commerce international par produit)
 - » ONU (UN Comtrade Statistics)
 - » CEIC Data (pays dont les marchés sont en émergence)

Concepts de base

- Importations et exportations (biens, services)
 - » Base douanière : statistiques commerciales élaborées à partir des dossiers administratifs des douanes.
 - » Balance des paiements : opérations économiques relatives au commerce de marchandises effectuées entre résidents et non-résidents, que les marchandises traversent la frontière ou non et seulement s'il y a changement de propriétaire
- Données désaisonnalisées
 - » Élimination de l'influence des variations saisonnières
- Balance commerciale
 - » Compte qui retrace la valeur des biens exportés et la valeur des biens importés (calculée à partir des statistiques douanières de marchandises).
- Principaux acteurs ; Chine, États-Unis, Allemagne, Japon France



Source : Le Journal de Montréal⁵.

Classifications du commerce international

- [Système harmonisé de désignation et de codification des marchandises \(SH\)](#)
 - » Classification internationale obligatoire maintenue par l'Organisation mondiale des douanes (OMD)
 - » Utilisée par plus de 200 pays pour élaborer les tarifs douaniers et établir les statistiques commerciales internationales
 - » Structure hiérarchique
 - » 5000 groupes de marchandises, identifiées par un code à six chiffres et classées suivant une structure légale et logique
 - » Plusieurs éditions ou révisions (2017, 2012, 2007, 2002, 1996)
 - » [Concordances entre les éditions](#)
 - » [Nomenclature du SH édition 2017](#)
 - » 21 sections (codes et sous-codes)

Exemple : Section 1 = Animaux vivants

Code du S.H.	
0101	Chevaux, ânes, mulets et bardots, vivants.
0101.10	- Reproducteurs de race pure
0101.90	- Autres
0102	Animaux vivants de l'espèce bovine.
0102.10	- Reproducteurs de race pure
0102.90	- Autres
0103	Animaux vivants de l'espèce porcine.
0103.10	- Reproducteurs de race pure
	- Autres :
0103.91	-- D'un poids inférieur à 50 kg
0103.92	-- D'un poids égal ou supérieur à 50 kg

Classifications du commerce international

- [Système de classification des industries en Amérique du Nord \(SCIAN\)](#)
 - » Conçu par les organismes statistiques du Canada, du Mexique et des États-Unis dans le cadre de l'ALENA (remplace la CTI)
 - » Structure hiérarchique
 - » Plusieurs éditions (2017, 2012, 2007, 2002, 1997)
 - » [Concordance entre les éditions](#)
 - » SCIAN 2017 comporte 20 secteurs, 102 sous-secteurs, 322 groupes, 708 classes et 923 classes nationales

Exemple : Agriculture, foresterie, pêches = 11

Code	Sous-secteur	Code	Groupe
111	Cultures agricoles	1111	Culture de plantes oléagineuses et de
112	Élevage et aquaculture	1112	Culture de légumes et de melons
113	Foresterie et exploitation forestière	1113	Culture de fruits et de noix
114	Pêche, chasse et piégeage		
115			

Classifications du commerce international

- [Classification internationale type des industries \(CITI\)](#)
 - » Conçue en 1948 par le Conseil économique et social de l'ONU
 - » Classification nationale et internationale
 - » Structure hiérarchique comportant 4 grandes catégories divisées en 21 sections (codes alphanumériques)
 - » Plusieurs éditions (1958 (rev.1), 1968 (rev.2), 2004 (rev.3 et rev 3.1), 2008 (rev.4))
 - » [Concordance entre les éditions](#)

Exemple : Activité de fabrication = Section C

Section	Division	Groupe	Classe	Description de la classe
C	25	251	2512	Fabrication de réservoirs, citernes et conteneurs métalliques
		281	2816	Fabrication de matériel de levage et de manutention
			2821	Fabrication de machines agricoles et forestières Fabrication de machines pour le travail

Canada (Statistique Canada)

- [Données sur le commerce en direct \(DCD\)](#)

- » Données détaillées (SH à 6 chiffres)
- » Partenaire commercial (région, pays, province, état)
- » Plus de 200 pays
- » Données annuelles minimalement
 - Mises à jour tous les mois et sur une base annuelle
 - Données les plus récentes : juillet 2018
 - Les données des années précédentes sont révisées en mars, avril, mai, août et novembre
- » Recherche d'une marchandise ou d'un code du Système harmonisé
- » Recherche d'une industrie (selon le code SCIAN, et la CTI)
- » Formats XLS, CSV

Exemple

Générer des rapports par produit ou industrie

Recherche par produit

Recherche par industrie

Canada (Statistique Canada)

- [Base de données sur le commerce international canadien de marchandises \(BDCICM\)](#)
 - » Données détaillées (SH à 6 chiffres)
 - » Partenaire commercial (pays, province, état)
 - » Plus de 200 pays
 - » Variables temporelles (année, **mois** ou fréquence)
 - » Recherche d'une marchandise ou d'un code du Système harmonisé
 - » Format CSV

Base de données sur le commerce international canadien de marchandises

Exemple

Québec (Institut de la statistique du Québec)

- [Commerce international en ligne](#)

- » Données canadiennes et québécoises détaillées (SH à 6 chiffres)
- » Partenaire commercial (pays, province, état)
- » Plus de 200 pays
- » Données annuelles minimalement (tendances)
- » Recherche d'une marchandise ou d'un code du Système harmonisé
- » Recherche d'une industrie (selon le code SCIAN, et la CTI)
- » Recherche d'un niveau technologique
- » Graphiques et rapports

Exemple



À l'international

Page Statistiques internationales du Centre GéoStat

Statistiques International

Données à accès
réservé (par
licence)

Voici une sélection de ressources et d'organismes fournissant des 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](#)

Pays dont les marchés sont en
émergence

UN Comtrade : pays à pays (>200),
marchandises, services, SH6

BD sur le commerce
international des
marchandises : pays de
l'OCDE, marchandises,
SH6»

À l'international

Page Statistiques internationales du Centre GéoStat

- [OECD iLibrary \(\)](#)

- » 37 pays déclarants
- » Partenaire commercial (pays OCDE et non OCDE)
- » Données annuelles minimalement (tendances)
- » Recherche d'une marchandise ou d'un code du Système harmonisé
 - Produit (6 codes SH)
- » Autre classification disponible pour les marchandises (CTCI)
- » Formats XLS, CSV

Exemple

Databases

Extract data from across datasets

OCDE-UMC : Statistiques du commerce en valeur ajoutée

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 sur les investisseurs institutionnels

Statistiques de l'OCDE sur les migrations internationales

Statistiques de l'OCDE sur les pensions

Statistiques de l'OCDE sur les prestations et questions sociales

Statistiques de l'OCDE sur les télécommunications et l'internet

Statistiques du commerce international par produit

OECD iLibrary

Rechercher tout le contenu

Recherche avancée

Sélectionner un thème v Sélectionner un pays v Combiner thème

Accueil > Statistiques

Statistiques

Présenté sur cette page

[Search Statistics](#) | **Databases** | [Indicators](#) | [Book Series](#)

À l'international

Page Statistiques internationales du Centre GéoStat

- [UNData](#)-UN Comtrade Database (UNSD)
 - » Plus de 200 pays
 - » Partenaire commercial (pays à pays)
 - » Données annuelles et mensuelles (SH 6)
 - » Recherche d'une marchandise ou d'un code du Système harmonisé
 - » Recherche d'une industrie (selon le code SCIAN, et la CTI)
 - » Formats XLS, CSV
 - » Outils de visualisation

Exemple

- UNData –publications
 - The International Trade Statistics YearBook
 - Monthly Bulletin Statistics (Analytical tables)

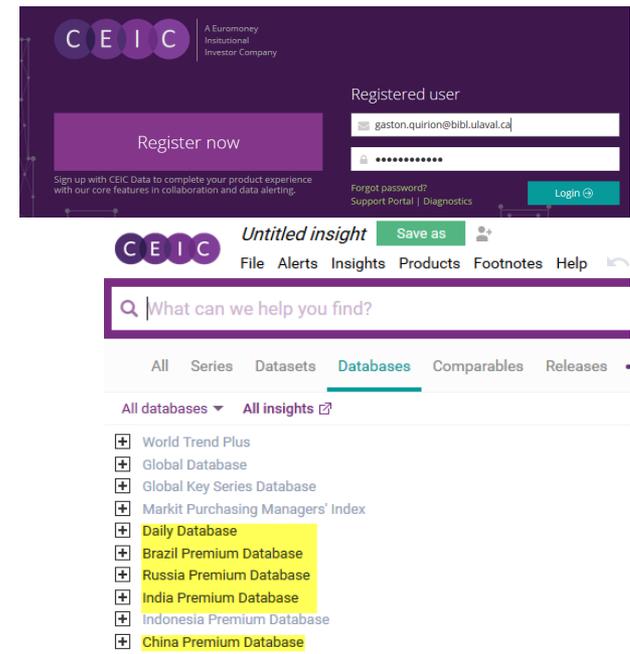


À l'international

Page Statistiques internationales du Centre GéoStat

- » [CEIC Data](#)
- » Pays dont les marchés sont en émergence
- » Pays à pays, régions, villes
- » Par trimestre, année (tendances)
- » Par marchandise
- » Par service (ensemble)
- » Formats XLS, CSV
- » Outils de visualisation

Exemple



Merci !