



# Écosystèmes de données : propriété intellectuelle et normes

Keith Jansa – Directeur general, Conseil  
Stratégique des DPI

Sean Martineau – Directeur par interim, Office  
de la propriété intellectuelle du Canada

Le 24 mars, 2022

# À propos de chaque organisation

## CIO Strategy Council

Le Conseil stratégique des DPI est une organisation canadienne sans but lucratif qui offre une tribune nationale aux dirigeants de la technologie du pays afin de façonner et de mobiliser collectivement des priorités numériques communes. Couvrant les principaux secteurs de l'économie canadienne - public, privé et sans but lucratif - le Conseil exploite l'expertise collective et l'action des DPI du Canada pour propulser le Canada en tant que Première nation numérique. Le Conseil stratégique des DPI est accrédité par le Conseil canadien des normes et élabore des normes qui soutiennent l'économie axée sur les données.

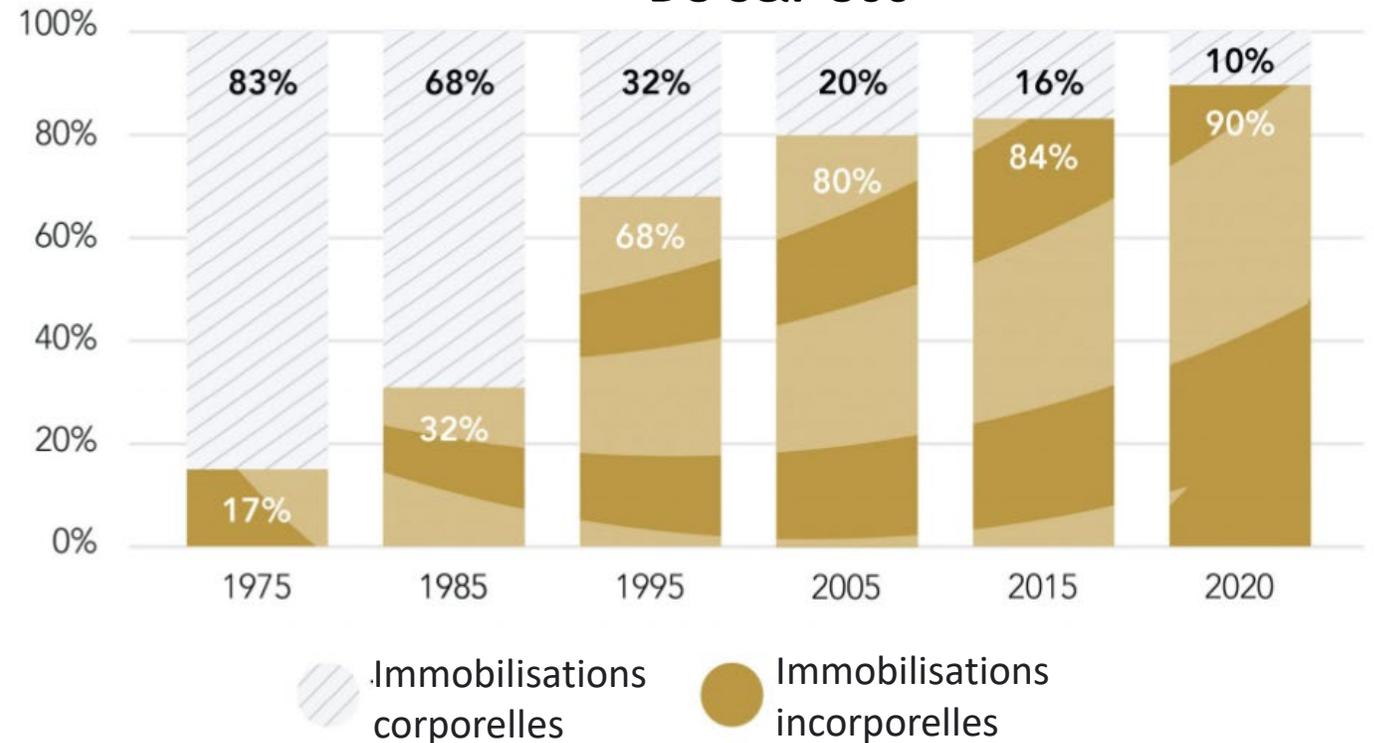
## L'Office de la propriété intellectuelle du Canada

L'Office de la propriété intellectuelle du Canada (OPIC), un organisme de service spécial d'Innovation, Science et Développement économique Canada (ISDE), est responsable de l'administration et du traitement de la propriété intellectuelle (PI) au Canada. L'OPIC contribue à l'innovation et à la réussite économique du Canada en offrant plus de certitude sur le marché grâce à des droits de PI de qualité accordés en temps opportun, en encourageant et en appuyant l'invention et la créativité grâce à la mise en commun des connaissances, en faisant connaître la PI aux innovateurs pour les encourager à mieux l'exploiter, en aidant les institutions à être concurrentielles dans le monde grâce à la coopération internationale et à la promotion des intérêts du Canada en matière de PI, et en administrant l'office et le régime de PI du Canada de façon efficace.

# Importance croissante des actifs incorporels

La part de la valeur de marché des immobilisations incorporelles a considérablement augmenté.

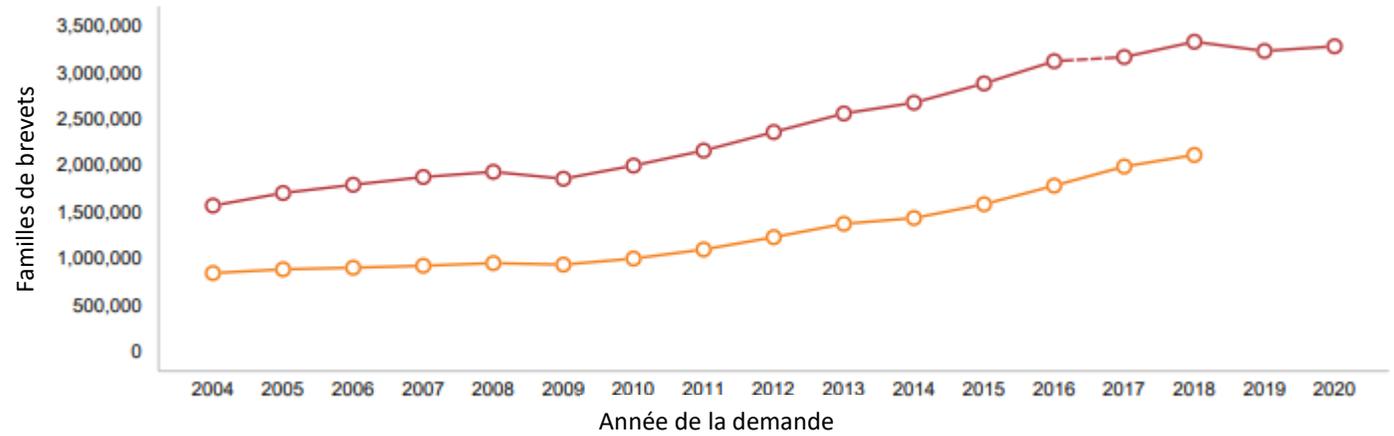
**COMPOSANTES DE LA VALEUR MARCHANDE  
DU S&P 500**



SOURCE: OCEAN TOMO, LLC INTANGIBLE ASSET MARKET VALUE STUDY, 2020

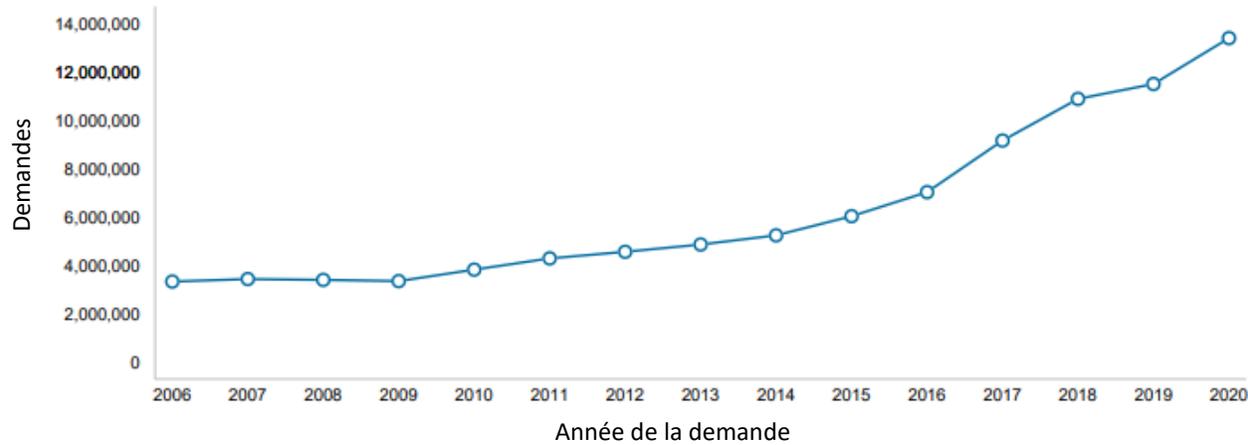
# Tendances internationales en matière de dépôts de PI

Les dépôts de brevets pour des inventions uniques ont dépassé les 2 millions en 2018

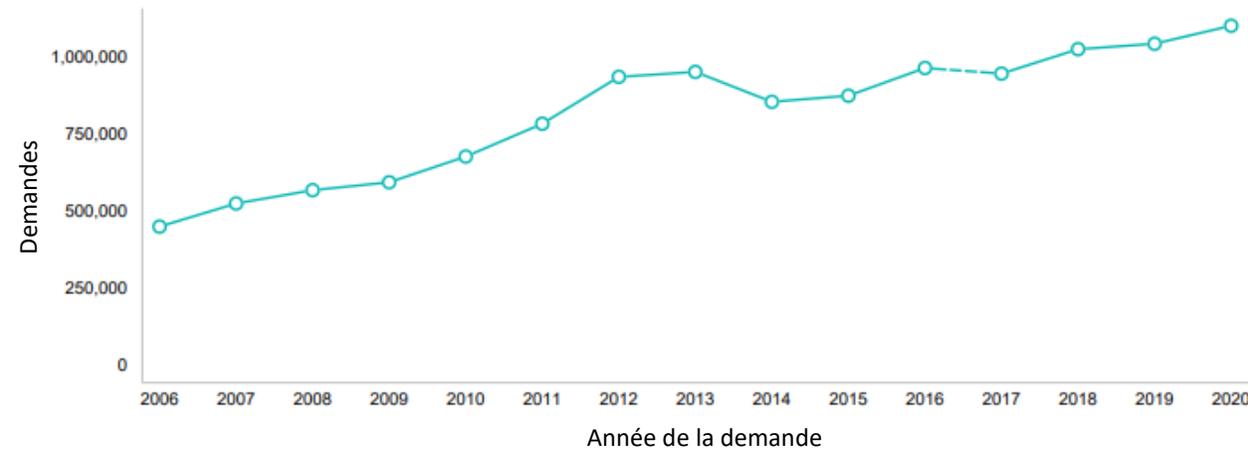


■ Demandes ■ Familles de brevets

Environ 13,4 millions de demandes de marques de commerce ont été déposées dans le monde en 2020

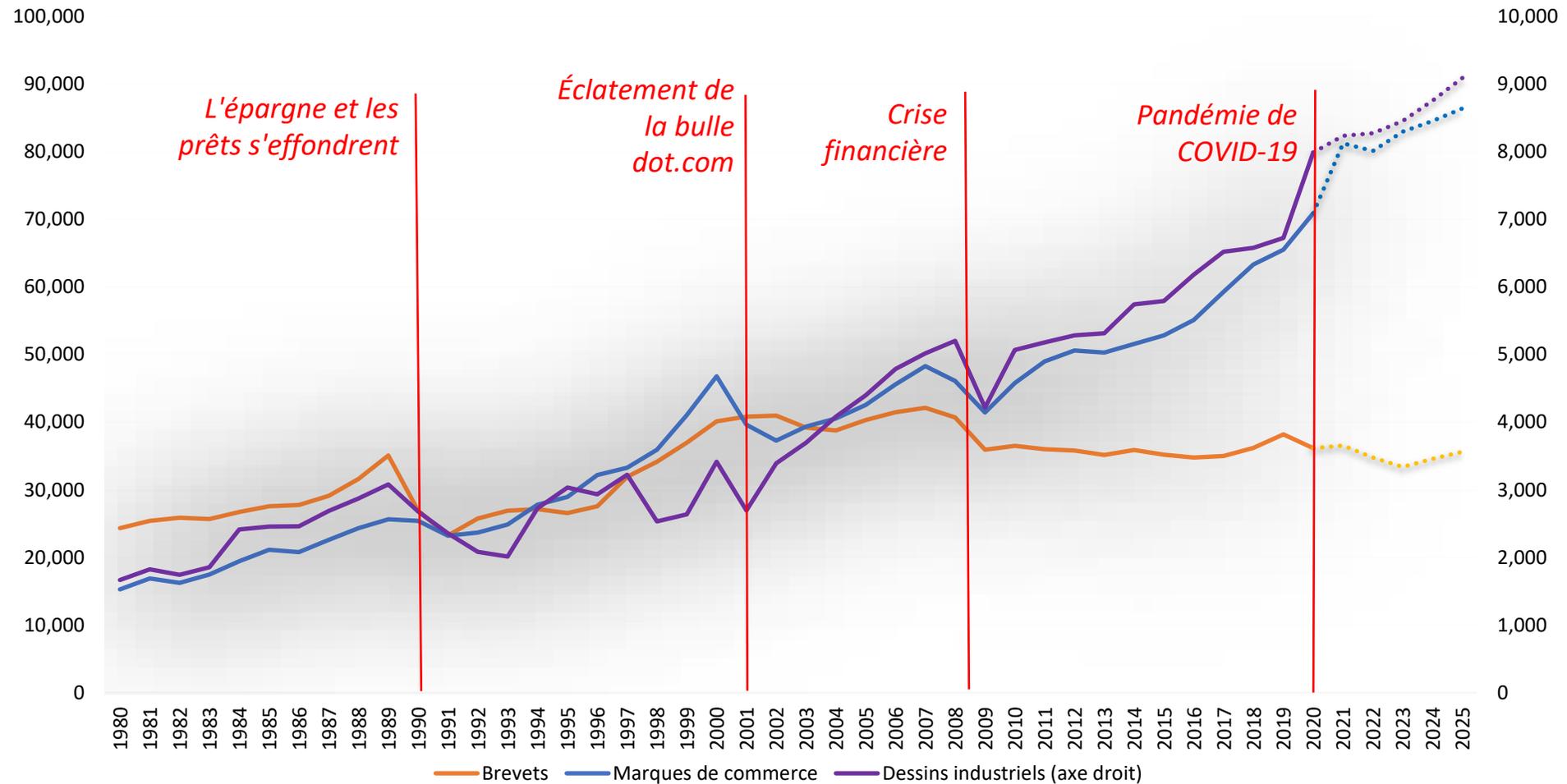


Environ 1,1 million de demandes de dessin industriel ont été déposées dans le monde en 2020



Source : Rapport mondiale 2021 sur les indicateurs de la propriété intellectuelle de l'OMPI

# Tendances en matière de dépôts de PI au Canada

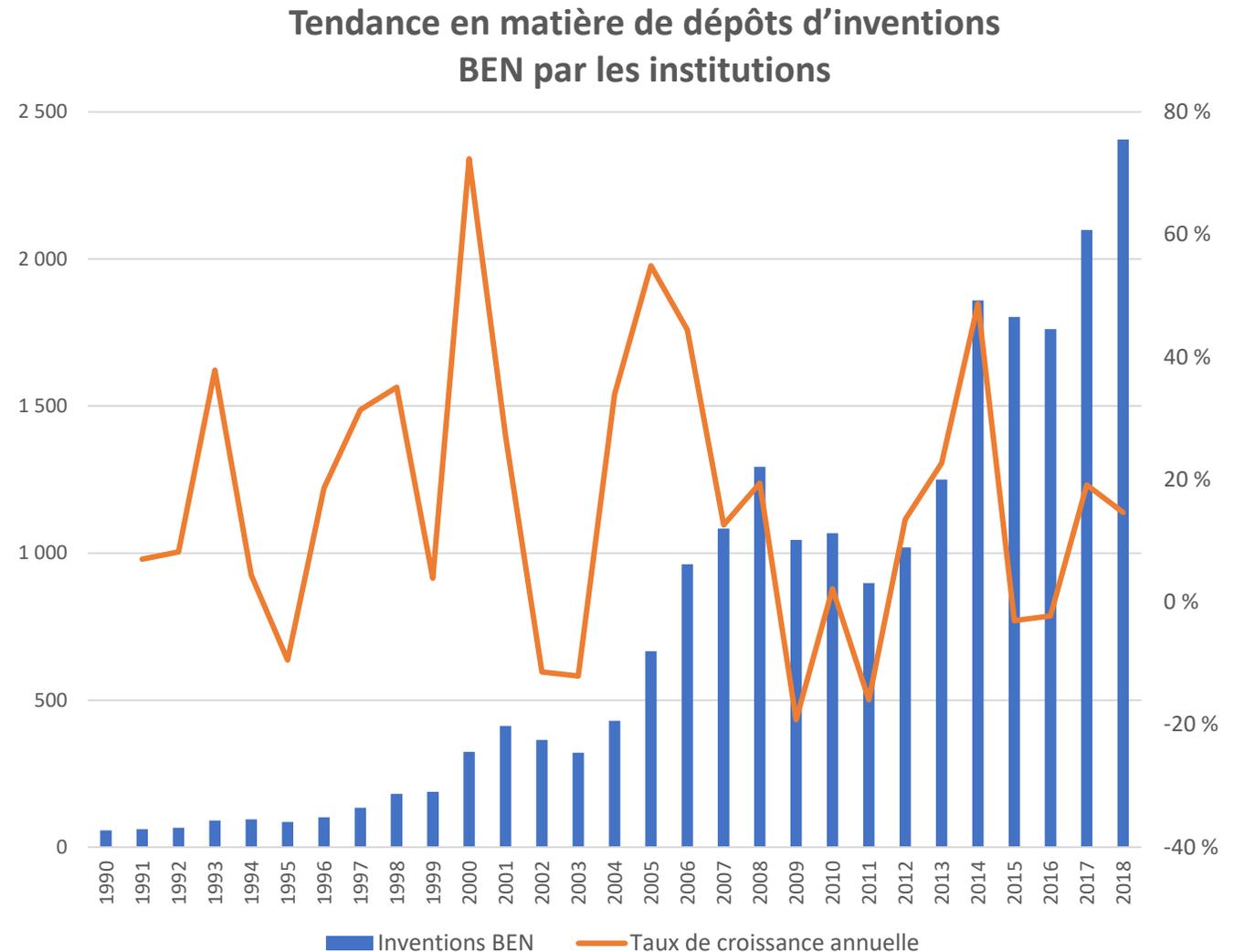


Source : Office de la propriété intellectuelle du Canada

# Croissance des brevets essentiels à une norme (BEN)

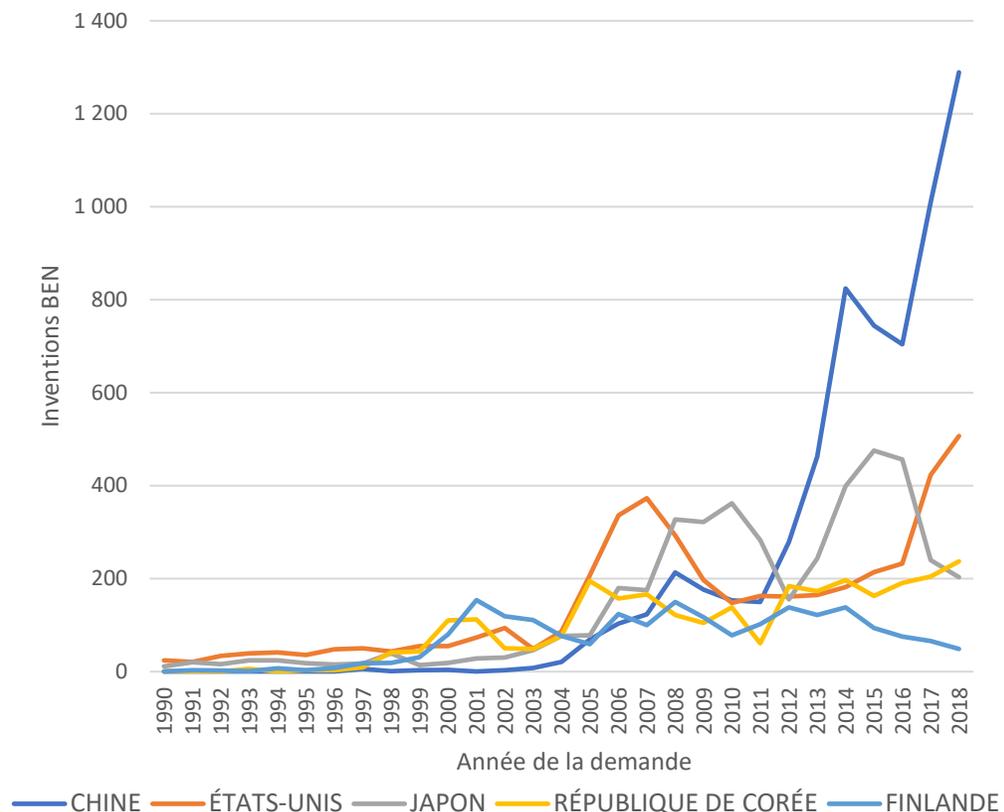
Taux de croissance annuel moyen de 16,4 %

Source : PatentVector



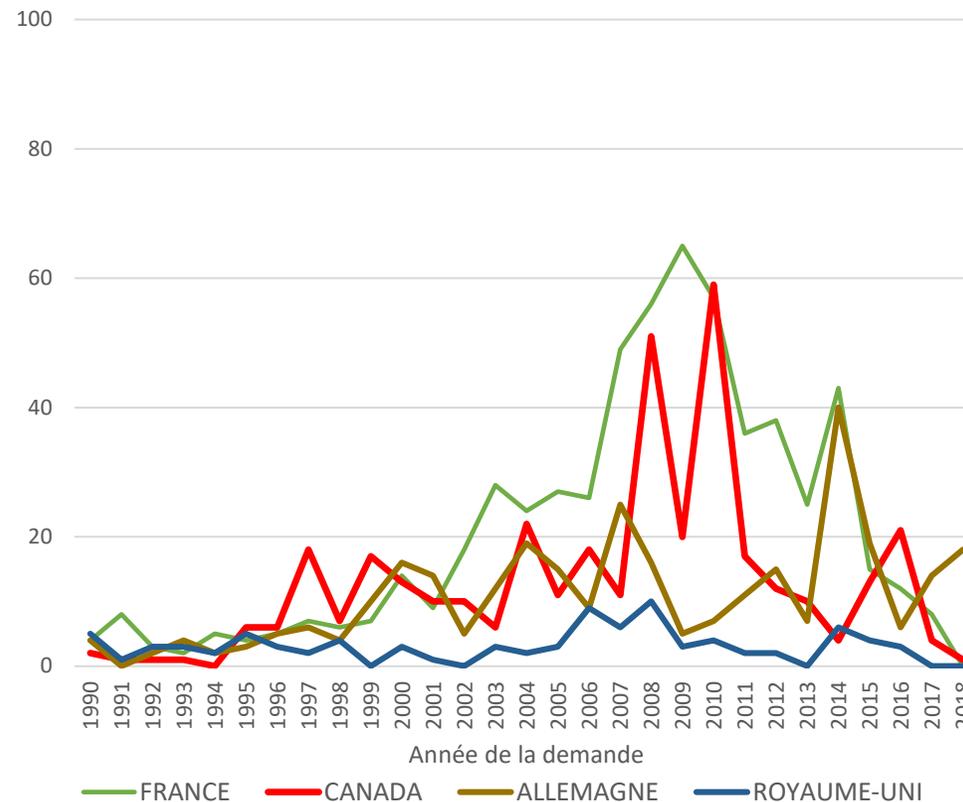
# Activité BEN par pays d'origine

Tendances en matière de dépôts d'inventions BEN par les pays phares



La Chine est le pays dominant avec 6 344 inventions BEN

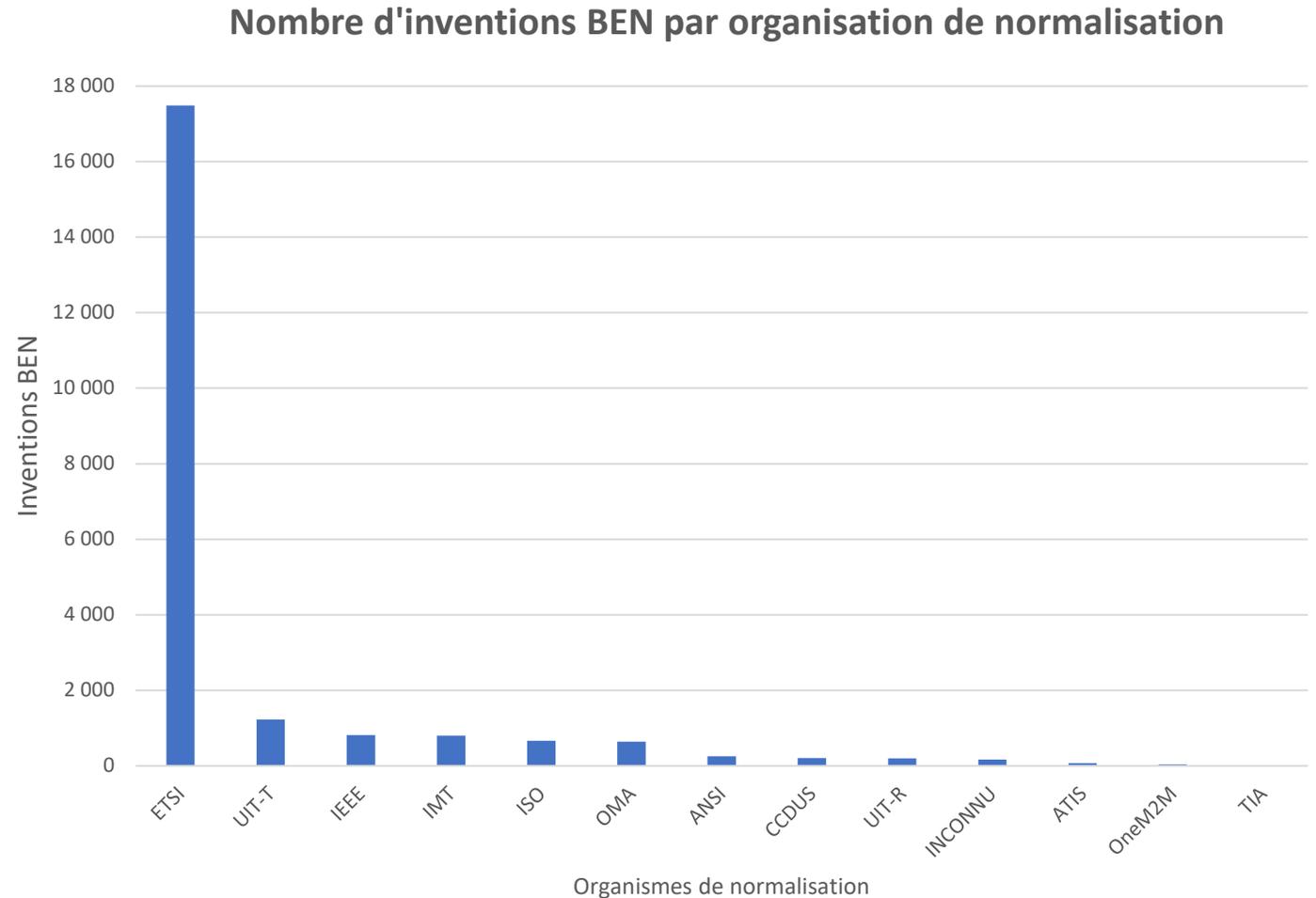
Source : PatentVector



Le Canada se situe au même niveau que d'autres grandes économies comme la France, l'Allemagne et le Royaume-Uni

# BEN par organisation de normalisation

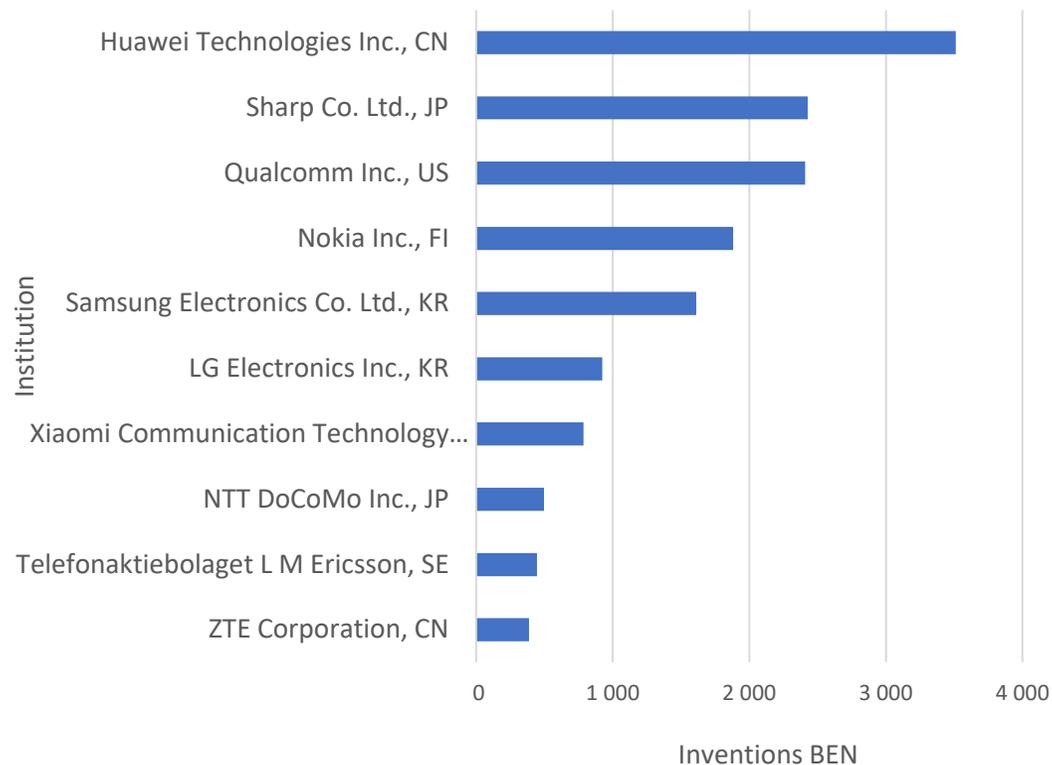
- 12 organismes de normalisation
- 78 % des BENs ont été déclarés à l'Institut européen des normes de télécommunications (ETSI)



Source : PatentVector

# Institutions principales ayant déposé des inventions BEN

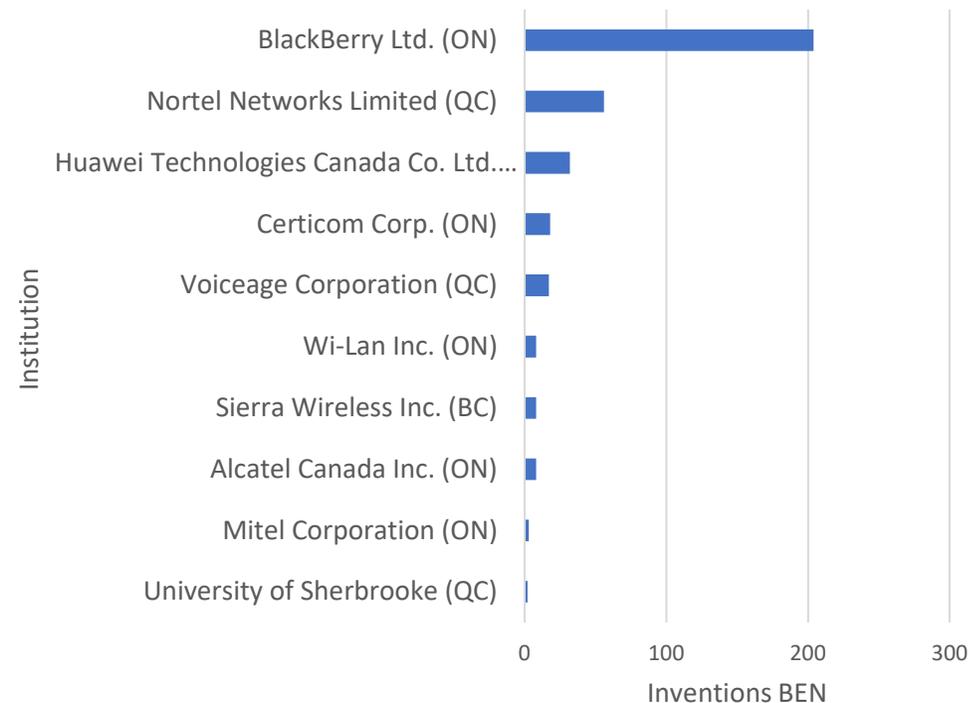
Les dix institutions principales au niveau mondial entre 1990 et 2018



Huawei est la première avec 3 512 inventions BEN

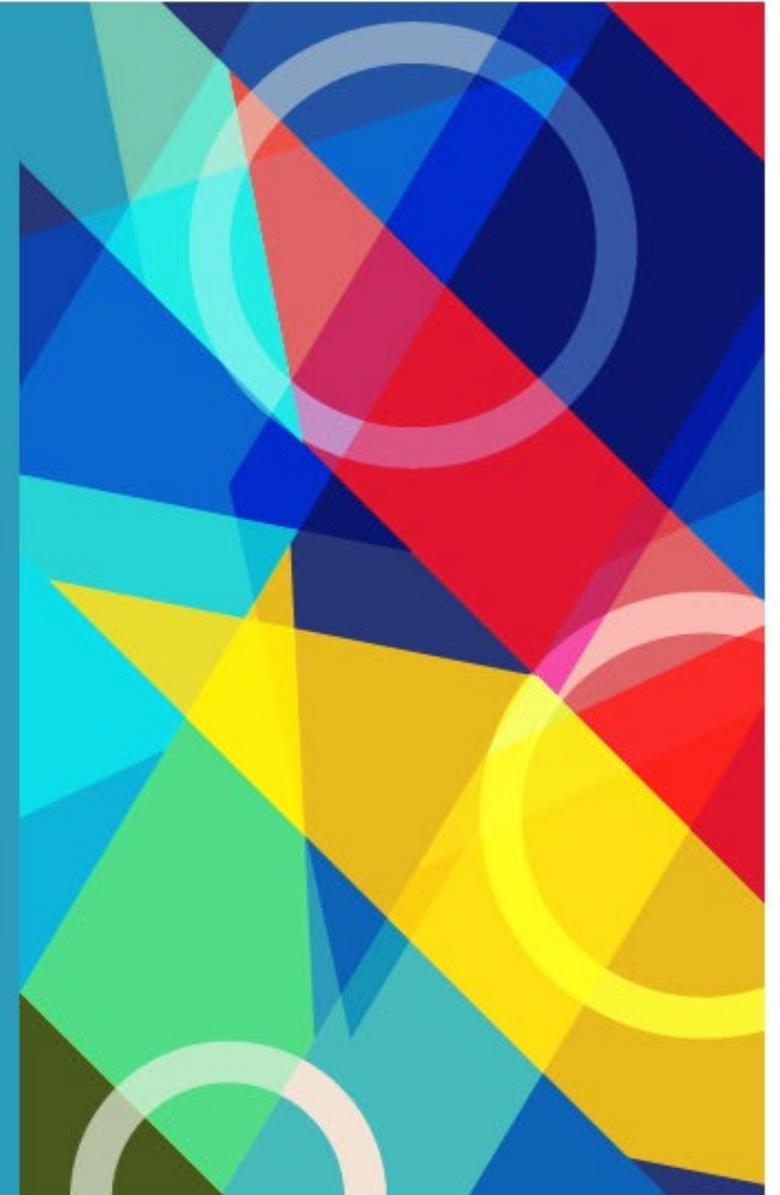
Source : PatentVector

Les dix institutions principales au Canada entre 1990 et 2018



BlackBerry occupe la première place avec un total de 204 inventions BEN

- Qu'est-ce que cela signifie pour les décideurs politiques ?...
- Qu'est-ce que cela signifie pour le secteur de l'industrie ?...



# Merci

## **Sean Martineau**

Directeur par intérim des Services d'amélioration  
d'affaires et Intendant des données

Office de la propriété intellectuelle du Canada

[sean.martineau@ised-isde.gc.ca](mailto:sean.martineau@ised-isde.gc.ca)

## **Keith Jansa**

Directeur général

Conseil Stratégique des DPI

[www.ciostrategyCouncil.com](http://www.ciostrategyCouncil.com)

[Keith.Jansa@ciostrategyCouncil.com](mailto:Keith.Jansa@ciostrategyCouncil.com)