



Solutions de normalisation  
innovantes et reconnues

Webinaire - BNQ

# L'information en votre possession est-elle traitée de façon sécuritaire?

**Donald Chébékoué**

Responsable de programme

27 octobre 2022

Respecte, en tout ou en partie, l'orthographe modernisée.

Tous droits réservés © BNQ



# Plan de la présentation

L'information en votre possession est-elle traitée de façon sécuritaire?

## Introduction :

- Rôle et services du BNQ
- Pourquoi s'intéresser à la sécurité de l'information?

## Certifications volontaires offertes par le BNQ :

- ISO/IEC 27001
- CyberSécuritaire Canada

## Conclusion :

- Obtention d'une certification
- Pourquoi faire affaire avec le BNQ?



**Bureau de normalisation  
du Québec**

## Notre rôle

« **Contribuer à l'essor économique et social du Québec**  
en offrant les **certifications** et les **normes** dont les  
entreprises et les organisations des divers secteurs d'activité  
économique ont besoin pour être plus **compétitives.** »

- ❖ **Organisme créé en 1961**
- ❖ **Unité administrative  
d'Investissement Québec**
- ❖ **Plus de 65 employés**



# L'offre de service du BNQ

Pour répondre aux différents besoins



Audits de certification



Élaboration de normes



## QUESTION :

**Comment percevez-vous le niveau de la sécurité de l'information dans votre entreprise ou organisation?**

- A) Faible – On n'y porte peu ou pas attention, on manque de ressources!
- B) Modéré – On oblige le personnel à suivre une formation par année en sécurité de l'information.
- C) Élevé – La sécurité de l'information fait partie de l'ADN de notre organisation!

« Google LLC a recensé **100 millions d'attaques d'hameçonnage et de rançongiciels** quotidiennement depuis la mi-mars 2020, ce qui selon Google représente une **hausse de plus de 600 %** par rapport à la période pré-COVID-19. [1] »

« Près du **quart des entreprises ont été victimes de cyberattaques** depuis mars 2020, et 5 % d'entre elles disent que les attaques menées contre elles ont été fructueuses. Dans l'ensemble de l'économie, cela signifie que près de 61 000 petites et moyennes organisations ont été victimes de cyberfraude l'an dernier. [2] »

« Selon une enquête récente, **deux tiers des entreprises** ont vécu un **incident de cybersécurité**. [3] »

[1] Gouvernement du Canada, Innovation, Sciences et Développement économique Canada, Faits en bref ([CyberSécurité Canada : Trousse à l'intention des partenaires](#))

[2] Rapport de la Fédération canadienne de l'entreprise indépendante

[3] Cyber Security and Business Survey: National Summary Report, 2021

# Un outil de gestion stratégique

Norme et certification  
ISO/IEC 27001



Norme de **portée internationale**



Destinée à tout type d'organisations



Décrit les exigences du système de management  
de la sécurité des informations (SMSI)



Basée processus et risques

# Structure

## ISO/IEC 27001





# Les avantages d'être certifié

## ISO/IEC 27001

- Assurer une **protection des actifs informationnels** contre les menaces
- Répondre aux **exigences** de vos **clients**
- Capturer plus facilement les **opportunités** et intégrer systématiquement les **enjeux** identifiés
- Accéder à de **nouveaux marchés** (exportation)
- Favoriser l'**amélioration en continu**



**BNQ**

ISO/IEC 27001:2013

# Améliorer sa résilience aux cybermenaces

Certification  
CyberSécuritaire Canada



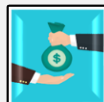
Portée nationale



Destinée aux PME



Décrit les mesures de contrôle



Financement disponible avec [In-Sec-M](#)

# Structure

Cybersécurité  
Canada



# Les avantages d'être certifié

## CyberSécuritaire Canada

- Promouvoir l'intégration des **facteurs ESG**
- Attirer les **potentiels investisseurs**
- Rehausser la **posture de sécurité** des PME
- **Rassurer** les clients et les partenaires



# À quel moment faire appel au BNQ?

Obtention d'une certification



L'entreprise met en place les exigences de la norme

L'organisme de certification vérifie la conformité à la norme



## Conclusion

Des normes et des certifications reconnues pour :

- ✓ Mettre de l'avant l'utilisation des meilleures pratiques
- ✓ Renforcer son image publique
- ✓ Meilleur positionnement sur les marchés nationaux et internationaux



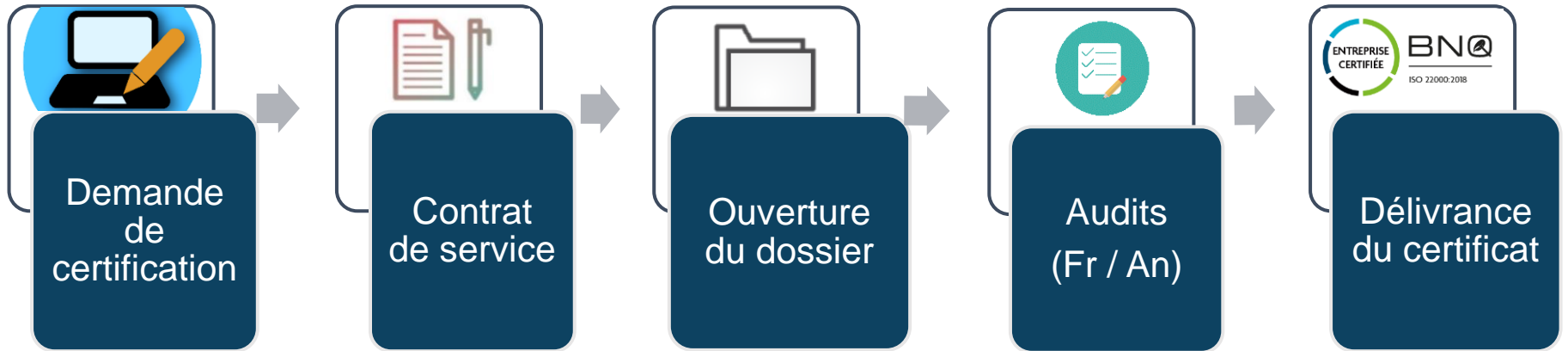
**Votre organisme accrédité de normalisation,  
de certification ou de vérification**



**Merci.**  
Des questions?

# Processus de certification

## Les grandes étapes



**Cycle de certification**