



Communications
and Information
Services Branch

Direction des
communications et des
services d'information

Littératie statistique : initiatives de Statistique Canada

Atelier national de l'IDD

Le 14 mai 2007

Montréal



Statistics
Canada

Statistique
Canada

Canada

www.statcan.ca

Littératie statistique

«... capacité d'interpréter et d'évaluer, de façon critique, l'information statistique et les arguments liés aux données... et capacité de discuter de ses réactions vis-à-vis de l'information statistique, comme sa compréhension de la signification de l'information ou ses inquiétudes vis-à-vis de l'acceptabilité des conclusions données... »

Iddo Gall, « Littératie statistique chez les adultes »
Revue internationale de statistique, avril 2002



**Communications
and Information
Services Branch**

**Direction des
communications et des
services d'information**

Enjeux à Statistique Canada

Dans un environnement de diffusion électronique,

- nos utilisateurs connaissent-ils les concepts et les mesures qu'ils utilisent?
- utilisent-ils l'information exacte et utilisent-ils l'information efficacement?
- comment pouvons-nous rehausser la « littératie statistique » des utilisateurs de notre site Web?



Communications
and Library
Services Division

Division des
communications et des
services de bibliothèque

www.statcan.ca

Littératie statistique : utilisateurs du site Web de SC

Étude de 1998 sur la convivialité des données du produit « Le Canada en statistiques »

- 30 % de ceux qui ont trouvé des réponses ont trouvé des réponses inexactes
- 32 % des participants ont trouvé une réponse aux trois questions d'examen

Conclusions

- L'étiquetage et la navigation dans le module ne sont pas intuitifs.
- Les mesures et les concepts statistiques ne sont pas bien compris.



**Client
Services
Division**

**Division
des services
à la clientèle**

Littératie statistique des Canadiens

Enquête sur la littératie et les compétences des adultes de 2003

Numératie

- Connaissances et compétences nécessaires pour gérer efficacement les exigences mathématiques de diverses situations

Guide de notation à cinq niveaux

- Niveau 3 : Compréhension de l'information mathématique représentée sous différentes formes, comme les chiffres, les symboles, les graphiques, les cartes, le texte



Client
Services
Division

Division
des services
à la clientèle

Littératie statistique des Canadiens

- 50 % des Canadiens ont atteint le niveau 3 en numératie.
- 58 % des diplômés du collégial et 75 % des diplômés universitaires ont atteint le niveau 3 ou un niveau supérieur.
- 65 % à 85 % des travailleurs du savoir ont atteint un niveau supérieur au niveau 3.
- 50 % des travailleurs offrant des services/produits ont atteint un niveau supérieur au niveau 3.



Client
Services
Division

Division
des services
à la clientèle

Initiatives de Statistique Canada

www.statcan.ca

Améliorations dans le site Web

- Recherche et navigation
- Liens intégrés vers « Définitions, sources de données et méthodes »
- Communications efficaces par le biais des médias
- Ateliers régionaux et sensibilisation
- Études analytiques

IDD

Soutien à l'éducation



Dissemination
Division

Division
de la diffusion

Statistique Canada et l'apprentissage en ligne

Modèle du bureau de la statistique de la
Finlande

Enquête sur le site Web de 2007

- 45 % des répondants ont manifesté leur intérêt à l'égard des didacticiels interactifs en ligne.
- Enquête de suivi par courriel en cours.

Projet pilote des Comptes nationaux



Dissemination
Division

Division
de la diffusion