



BANQUE DU CANADA  
BANK OF CANADA



# Les nouveaux billets canadiens en **polymère**

Sûrs • Durables • Novateurs

## FICHES DE RENSEIGNEMENTS

[www.banqueducanada.ca/billets](http://www.banqueducanada.ca/billets)

# Le polymère

Les billets de banque canadiens seront maintenant imprimés sur un matériau en polymère – une pellicule lisse et durable. Les billets de banque en polymère sont :

## Sûrs

Les nouveaux billets de 100 \$ et de 50 \$ sont pourvus d'éléments de sécurité d'avant-garde faciles à vérifier et difficiles à contrefaire.

## Durables

Les billets en polymère ont une durée de vie au moins deux fois et demie plus longue que celle des billets en papier de coton, ce qui réduira les coûts de traitement et de remplacement.

## Novateurs

Des éléments holographiques intégrés dans des parties transparentes en font une monnaie unique.

## Meilleurs pour l'environnement

Du fait que les billets en polymère auront une durée de vie plus longue, leur impact environnemental sera moins important que celui des billets en papier de coton. De plus, les billets seront recyclés.

On trouvera dans le site [www.banqueducanada.ca/billets](http://www.banqueducanada.ca/billets) une analyse comparative du cycle de vie des billets en polymère et de ceux en papier de coton.

# La sécurité

Les parties transparentes et les images à reflets métalliques sont des éléments de sécurité novateurs visibles au recto et au verso du billet.

Portrait à reflets métalliques

Bande transparente

Texte transparent

Petits chiffres

Bordure de feuilles d'érable



Feuille d'érable givrée

Chiffres cachés

Encre en relief

Édifice à reflets métalliques

Le billet de 50 \$ est doté des mêmes éléments de sécurité.



Pour tout savoir sur ces éléments de sécurité, veuillez consulter le site [www.banqueducanada.ca/billets](http://www.banqueducanada.ca/billets) ou les pages 4 à 7 du manuel de l'employé inclus dans cette trousse.

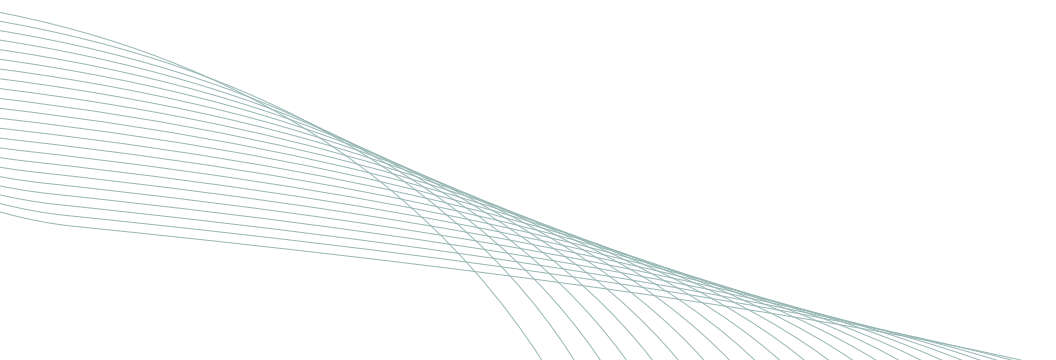
# Le graphisme

Les nouveaux billets de banque canadiens évoquent l'esprit d'innovation de notre pays. La nouvelle série en polymère est une innovation technique en soi, et ses éléments graphiques illustrent les réalisations canadiennes au pays, dans le monde et dans l'espace. Reflétant l'ingéniosité, la détermination et le courage de notre nation, les succès du Canada dépassent largement nos frontières.

## Le nouveau billet de 100 \$

### Innovation médicale

Les Canadiens sont depuis longtemps aux avant-postes des frontières de la recherche médicale et ont ainsi contribué à sauver des millions de vie à l'échelle du globe. Au nombre des grandes réalisations canadiennes, citons la découverte de l'insuline comme traitement du diabète, les recherches sur l'ADN et la génétique, l'invention du stimulateur cardiaque et la première chirurgie inter-hôpitaux assistée par robot.



# Le graphisme du billet de 100 \$



## **Chercheuse au microscope**

L'image d'une chercheuse qui se sert d'un microscope décrit l'engagement de longue date du Canada à l'égard de la recherche médicale.

## **Brin d'ADN**

L'acide désoxyribonucléique (ADN) constitue la carte génétique de la vie. Les chercheurs canadiens ont joué un rôle de premier plan dans le décodage du génome humain – une importante percée dans ce domaine de la science médicale.

## **Électrocardiogramme**

L'électrocardiogramme représente les contributions canadiennes dans le domaine de la santé cardiovasculaire, notamment l'invention du régulateur cardiaque par John Hopps en 1950.

## **Insuline**

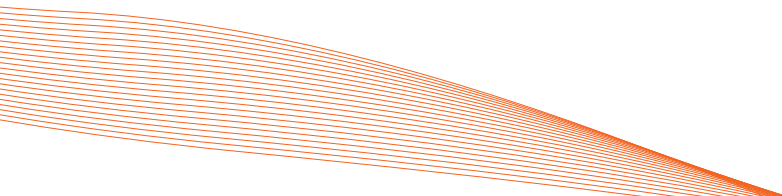
Ce sont deux chercheurs canadiens, Frederick Banting et Charles Best, qui ont découvert, en 1921, que l'insuline pouvait servir à traiter le diabète. Encore aujourd'hui, l'insuline continue de sauver des millions de vies.

# Le graphisme

## Le nouveau billet de 50 \$

### **Le NGCC *Amundsen*, brise-glace de recherche**

L'immensité et la splendeur des terres de la frontière septentrionale du Canada ont contribué à façonner notre identité culturelle. Le brise-glace joue un rôle important dans le Nord, en maintenant l'ouverture des passages historiques du Canada, en menant des opérations de recherche et de sauvetage en mer, en approvisionnant les collectivités isolées et en permettant de réaliser des recherches internationales sur l'environnement. Le NGCC *Amundsen* aide notre pays – qui possède le littoral arctique le plus long de la planète – à demeurer à la fine pointe des recherches dans l'Arctique grâce à l'accès inégalé aux terres nordiques qu'il procure aux océanographes, aux géologues et aux spécialistes de l'écologie du monde entier.



# Le graphisme du billet de 50 \$



## Le NGCC *Amundsen*, brise-glace de recherche

Le navire de la Garde côtière canadienne *Amundsen* est devenu un brise-glace de recherche en 2003. Il est exploité conjointement par le réseau ArcticNet et la Garde côtière canadienne.

## « Arctique » en inuktitut

Cet alphabet syllabique sert à transcrire l'inuktitut, langue parlée par la population inuite du Canada. Le mot figurant sur le billet signifie « Arctique ».

## Carte des régions nordiques du Canada

La carte ornant le verso du billet montre les terres nordiques du Canada, y compris les régions inuites de l'Arctique.

# Les éléments d'identification

Les billets en polymère sont dotés des mêmes éléments d'identification que ceux de la série précédente en papier de coton, mais certaines améliorations ont été apportées, comme on peut le voir ci-dessous. Tous les billets de banque sont pourvus de ces éléments afin de permettre aux personnes aveugles ou ayant une vision partielle de distinguer les coupures.

Amélioration : élément tactile **plus durable**



Gros chiffres sur fond contrasté

Amélioration : codes lisibles par machine aux **deux** extrémités

Couleur dominante distincte pour chaque coupure



Visitez le site [www.banqueducanada.ca/billets](http://www.banqueducanada.ca/billets) pour de plus amples renseignements au sujet de ces éléments d'identification et pour savoir comment obtenir gratuitement un lecteur de billets de banque (appareil électronique indiquant la valeur de la coupure au moyen d'un message vocal, d'un timbre sonore ou d'une vibration).