

**The Actuarial Foundation of Canada /  
La Fondation actuarielle du Canada**

**Financial Statements / États financiers**

**For the Year Ended December 31, 2021 /  
Pour l'exercice terminé le 31 décembre 2021**

---

**Contents / Table des matières**

<b>Independent Auditor's Report / Rapport de l'auditeur indépendant</b>	<b>1 - 4</b>
<b>Financial Statements / États financiers</b>	
Statement of Financial Position / État de la situation financière	5
Statement of Changes in Fund Balances / État des variations des soldes des fonds	6
Statement of Revenues and Expenses / État des produits et des charges	7
Statement of Cash Flows / État des flux de trésorerie	8
Notes to Financial Statements / Notes complémentaires	9 - 17



Tél./Tel: 613-237-9331  
Télec./Fax: 613-237-9779  
www.bdo.ca

BDO Canada s.r.l./S.E.N.C.R.L./LLP  
180 Kent Street  
Suite 1700  
Ottawa ON K1P 0B6 Canada

---

## Independent Auditor's Report / Rapport de l'auditeur indépendant

---

**To the Directors of  
The Actuarial Foundation of Canada**

### **Opinion**

We have audited the financial statements of The Actuarial Foundation of Canada ('AFC'), which comprise the statement of financial position as at December 31, 2021, and the statements of revenues and expenses, changes in fund balances and cash flows for the year then ended, and notes to the financial statements, including a summary of significant accounting policies.

In our opinion, the accompanying financial statements present fairly, in all material respects, the financial position of the AFC as at December 31, 2021, and its results of operations, changes in fund balances and cash flows for the year then ended in accordance with Canadian accounting standards for not-for-profit organizations.

### **Basis for Opinion**

We conducted our audit in accordance with Canadian generally accepted auditing standards. Our responsibilities under those standards are further described in the *Auditor's Responsibilities for the Audit of the Financial Statements* section of our report. We are independent of the AFC in accordance with the ethical requirements that are relevant to our audit of the financial statements in Canada, and we have fulfilled our other ethical responsibilities in accordance with these requirements. We believe that the audit evidence we have obtained is sufficient and appropriate to provide a basis for our opinion.

### **Other Matter - Comparative Information**

As a part of the audit of the financial statements for the year ended December 31, 2021, we also audited the adjustments described in note 8 to the financial statements that were applied to restate certain comparative information for the year ended December 31, 2020. In our opinion, such adjustments were appropriate and have been properly applied.

**Aux administrateurs de  
La Fondation actuarielle du Canada**

### **Opinion**

Nous avons effectué l'audit des états financiers de La Fondation actuarielle du Canada ('FAC') qui comprennent l'état de la situation financière au 31 décembre 2021, et les états des produits et des charges, des variations des soldes des fonds et des flux de trésorerie pour l'exercice terminé à cette date, ainsi que les notes, y compris le résumé des principales méthodes comptables.

À notre avis, les états financiers ci-joints donnent, dans tous leurs aspects significatifs, une image fidèle de la situation financière de l'entité au 31 décembre 2021, ainsi que des résultats de ses opérations et de ses flux de trésorerie pour l'exercice terminé à cette date, conformément aux Normes comptables canadiennes pour les organismes sans but lucratif.

### **Fondement de l'opinion**

Nous avons effectué notre audit conformément aux normes d'audit généralement reconnues du Canada. Les responsabilités qui nous incombent en vertu de ces normes sont plus amplement décrites dans la section *Responsabilités de l'auditeur à l'égard de l'audit des états financiers* du présent rapport. Nous sommes indépendants de la FAC conformément aux règles de déontologie qui s'appliquent à notre audit des états financiers au Canada et nous nous sommes acquittés des autres responsabilités déontologiques qui nous incombent selon ces règles. Nous estimons que les éléments probants que nous avons obtenus sont suffisants et appropriés pour fonder notre opinion d'audit.

### **Autre question - Informations comparatives**

Dans le cadre de l'audit des états financiers de l'exercice clos le 31 décembre 2021, nous avons également audité les ajustements décrits à la note 8 des états financiers qui ont été appliqués pour retracer certaines informations comparatives pour l'exercice terminé le 31 décembre 2020. À notre avis, ces ajustements étaient appropriés et ont été correctement appliqués.

---

## Independent Auditor's Report / Rapport de l'auditeur indépendant

---

### **Responsibilities of Management and Those Charged with Governance for the Financial Statements**

Management is responsible for the preparation and fair presentation of the financial statements in accordance with Canadian accounting standards for not-for-profit organizations, and for such internal control as management determines is necessary to enable the preparation of financial statements that are free from material misstatement, whether due to fraud or error.

In preparing the financial statements, management is responsible for assessing the AFC's ability to continue as a going concern, disclosing, as applicable, matters related to going concern and using the going concern basis of accounting unless management either intends to liquidate the AFC or to cease operations, or has no realistic alternative but to do so.

Those charged with governance are responsible for overseeing the AFC's financial reporting process.

### **Auditor's Responsibilities for the Audit of the Financial Statements**

Our objectives are to obtain reasonable assurance about whether the financial statements as a whole are free from material misstatement, whether due to fraud or error, and to issue an auditor's report that includes our opinion. Reasonable assurance is a high level of assurance, but is not a guarantee that an audit conducted in accordance with Canadian generally accepted auditing standards will always detect a material misstatement when it exists. Misstatements can arise from fraud or error and are considered material if, individually or in the aggregate, they could reasonably be expected to influence the economic decisions of users taken on the basis of these financial statements.

### **Responsabilités de la direction et des responsables de la gouvernance à l'égard des états financiers**

La direction est responsable de la préparation et de la présentation fidèle des états financiers conformément aux Normes comptables canadiennes pour les organismes sans but lucratif, ainsi que du contrôle interne qu'elle considère comme nécessaire pour permettre la préparation d'états financiers exempts d'anomalies significatives, que celles-ci résultent de fraudes ou d'erreurs.

Lors de la préparation des états financiers, c'est à la direction qu'il incombe d'évaluer la capacité de la FAC à poursuivre son exploitation, de communiquer, le cas échéant, les questions relatives à la continuité de l'exploitation et d'appliquer le principe comptable de continuité d'exploitation, sauf si la direction a l'intention de liquider l'entité ou de cesser son activité ou si aucune solution réaliste ne s'offre à elle.

Il incombe aux responsables de la gouvernance de surveiller le processus d'information financière de la FAC.

### **Responsabilités de l'auditeur à l'égard de l'audit des états financiers**

Nos objectifs sont d'obtenir l'assurance raisonnable que les états financiers pris dans leur ensemble sont exempts d'anomalies significatives, que celles-ci résultent de fraudes ou d'erreurs, et de délivrer un rapport de l'auditeur contenant notre opinion. L'assurance raisonnable correspond à un niveau élevé d'assurance, qui ne garantit toutefois pas qu'un audit réalisé conformément aux normes d'audit généralement reconnues du Canada permettra toujours de détecter toute anomalie significative qui pourrait exister. Les anomalies peuvent résulter de fraudes ou d'erreurs et elles sont considérées comme significatives lorsqu'il est raisonnable de s'attendre à ce que, individuellement ou collectivement, elles puissent influencer sur les décisions économiques que les utilisateurs des états financiers prennent en se fondant sur ceux-ci.

---

## Independent Auditor's Report / Rapport de l'auditeur indépendant

---

As part of an audit in accordance with Canadian generally accepted auditing standards, we exercise professional judgment and maintain professional skepticism throughout the audit. We also:

- Identify and assess the risks of material misstatement of the financial statements, whether due to fraud or error, design and perform audit procedures responsive to those risks, and obtain audit evidence that is sufficient and appropriate to provide a basis for our opinion. The risk of not detecting a material misstatement resulting from fraud is higher than for one resulting from error, as fraud may involve collusion, forgery, intentional omissions, misrepresentations, or the override of internal control.
- Obtain an understanding of internal control relevant to the audit in order to design audit procedures that are appropriate in the circumstances, but not for the purpose of expressing an opinion on the effectiveness of the AFC's internal control.
- Evaluate the appropriateness of accounting policies used and the reasonableness of accounting estimates and related disclosures made by management.

Dans le cadre d'un audit réalisé conformément aux normes d'audit généralement reconnues du Canada, nous exerçons notre jugement professionnel et faisons preuve d'esprit critique tout au long de cet audit. En outre :

- nous identifions et évaluons les risques que les états financiers comportent des anomalies significatives, que celles-ci résultent de fraudes ou d'erreurs, concevons et mettons en œuvre des procédures d'audit en réponse à ces risques, et réunissons des éléments probants suffisants et appropriés pour fonder notre opinion. Le risque de non-détection d'une anomalie significative résultant d'une fraude est plus élevé que celui d'une anomalie significative résultant d'une erreur, car la fraude peut impliquer la collusion, la falsification, les omissions volontaires, les fausses déclarations ou le contournement du contrôle interne;
- nous acquérons une compréhension des éléments du contrôle interne pertinents pour l'audit afin de concevoir des procédures d'audit appropriées aux circonstances, et non dans le but d'exprimer une opinion sur l'efficacité du contrôle interne de la FAC;
- nous apprécions le caractère approprié des méthodes comptables retenues et le caractère raisonnable des estimations comptables faites par la direction, de même que des informations y afférentes fournies par cette dernière;



---

## Independent Auditor's Report / Rapport de l'auditeur indépendant

---

- Conclude on the appropriateness of management's use of the going concern basis of accounting and, based on the audit evidence obtained, whether a material uncertainty exists related to events or conditions that may cast significant doubt on the AFC's ability to continue as a going concern. If we conclude that a material uncertainty exists, we are required to draw attention in our auditor's report to the related disclosures in the financial statements or, if such disclosures are inadequate, to modify our opinion. Our conclusions are based on the audit evidence obtained up to the date of our auditor's report. However, future events or conditions may cause the AFC to cease to continue as a going concern.
- Evaluate the overall presentation, structure and content of the financial statements, including the disclosures, and whether the financial statements represent the underlying transactions and events in a manner that achieves fair presentation.
- nous tirons une conclusion quant au caractère approprié de l'utilisation par la direction du principe comptable de continuité d'exploitation et, selon les éléments probants obtenus, quant à l'existence ou non d'une incertitude significative liée à des événements ou situations susceptibles de jeter un doute important sur la capacité de la FAC à poursuivre son exploitation. Si nous concluons à l'existence d'une incertitude significative, nous sommes tenus d'attirer l'attention des lecteurs de notre rapport sur les informations fournies dans les états financiers au sujet de cette incertitude ou, si ces informations ne sont pas adéquates, d'exprimer une opinion modifiée. Nos conclusions s'appuient sur les éléments probants obtenus jusqu'à la date de notre rapport. Des événements ou situations futurs pourraient par ailleurs amener la FAC à cesser son exploitation;
- nous évaluons la présentation d'ensemble, la structure et le contenu des états financiers, y compris les informations fournies dans les notes, et apprécions si les états financiers représentent les opérations et événements sous-jacents d'une manière propre à donner une image fidèle.

We communicate with those charged with governance regarding, among other matters, the planned scope and timing of the audit and significant audit findings, including any significant deficiencies in internal control that we identify during our audit.

Nous communiquons aux responsables de la gouvernance notamment l'étendue et le calendrier prévus des travaux d'audit et nos constatations importantes, y compris toute déficience importante du contrôle interne que nous aurions relevée au cours de notre audit.

*BDO Canada LLP*

Chartered Professional Accountants, Licensed Public Accountants

Ottawa, Ontario  
June 27, 2022

*BDO Canada s.r.l. / LLP*

Comptables professionnels agréés, experts-comptables autorisés

Ottawa (Ontario)  
27 juin 2022

**The Actuarial Foundation of Canada**  
**Statement of Financial Position**

As at December 31

**La Fondation actuarielle du Canada**  
**État de la situation financière**

Au 31 décembre

	Operating Fund / Fonds de fonctionnement	Hugh White Fund / Fonds Hugh White	Maple Leaf Awards Fund / Fonds Distinctions Feuille D'Érable	Equality Fund / Fonds d'égalité	2021	2020	
							(Restated Note 8) / (Redressé Note 8))
<b>Assets</b>							<b>Actif</b>
<b>Current</b>							<b>Court terme</b>
Cash	\$ 168,678	\$ 24,506	\$ 92,378	\$ 31,550	\$ 317,112	\$ 42,979	Encaisse
Accounts receivable	1,800	-	-	-	1,800	-	Comptes débiteurs
Contributions receivable	-	-	-	-	-	15,109	Apports à recevoir
Investments (Note 6)	20,092	-	-	-	20,092	254,353	Placements (Note 6)
Prepaid expenses	850	-	-	-	850	850	Frais payés d'avance
	<u>191,420</u>	<u>24,506</u>	<u>92,378</u>	<u>31,550</u>	<u>339,854</u>	<u>313,291</u>	
<b>Long-term investments (Note 6)</b>	<u>-</u>	<u>43,544</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>43,544</u>	<u>46,723</u>	<b>Placements à long terme (Note 6)</b>
	<u>\$ 191,420</u>	<u>\$ 68,050</u>	<u>\$ 92,378</u>	<u>\$ 31,550</u>	<u>\$ 383,398</u>	<u>\$ 360,014</u>	
<b>Liabilities and Fund Balances</b>							<b>Passif et soldes des fonds</b>
<b>Current</b>							<b>Court terme</b>
Accounts payable & accruals	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3,178	Créditeurs et frais courus
<b>Commitments (Note 7)</b>							<b>Contractuels (Note 7)</b>
<b>Fund Balances</b>	<u>191,420</u>	<u>68,050</u>	<u>92,378</u>	<u>31,550</u>	<u>383,398</u>	<u>356,836</u>	<b>Soldes des fonds</b>
	<u>\$ 191,420</u>	<u>\$ 68,050</u>	<u>\$ 92,378</u>	<u>\$ 31,550</u>	<u>\$ 383,398</u>	<u>\$ 360,014</u>	

On behalf of the Board:

\_\_\_\_\_ Chair, Finance & Audit Committee

\_\_\_\_\_ Director

The accompanying notes are an integral part of these financial statements.  
 Les notes complémentaires font partie intégrante des états financiers.

**The Actuarial Foundation of Canada**  
**Statement of Changes in Fund Balances**  
For the year ended December 31

**La Fondation actuarielle du Canada**  
**État des variations des soldes des fonds**  
Pour l'exercice terminé le 31 décembre

	Operating Fund / Fonds de fonctionnement	Hugh White Fund / Fonds Hugh White	Maple Leaf Awards Fund / Fonds Distinctions Feuille D'Érable	Equality Fund / Fonds d'égalité	2021	2020	
							(Restated Note 8) / (Redressé Note 8)
Fund balances, beginning of the year	\$ 189,921	\$ 69,201	\$ 89,514	\$ 8,200	\$ 356,836	\$ 345,861	Soldes des fonds, début de l'exercice
Excess (deficiency) of revenues over expenses	1,499	(1,151)	2,864	23,350	26,562	10,975	Excédent (insuffisance) des produits sur les charges
Fund balances, end of the year	\$ 191,420	\$ 68,050	\$ 92,378	\$ 31,550	\$ 383,398	\$ 356,836	Soldes des fonds, fin de l'exercice

The accompanying notes are an integral part of these financial statements.  
Les notes complémentaires font partie intégrante des états financiers.

**The Actuarial Foundation of Canada**  
**Statement of Revenues and Expenses**  
For the year ended December 31

**La Fondation actuarielle du Canada**  
**État des produits et des charges**  
Pour l'exercice terminé le 31 décembre

	Operating Fund / Fonds de fonctionnement	Hugh White Fund / Fonds Hugh White	Maple Leaf Awards Fund / Fonds Distinctions Feuille D'Érable	Equality Fund / Fonds d'égalité	2021	2020	
							(Restated Note 8) / (Redressé Note 8)
<b>Revenue</b>							<b>Produits</b>
Donations - Organizations	\$ 76,937	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 76,937	\$ 75,109	Dons - organismes
Donations - tax receipted	74,115	2,320	2,400	8,350	87,185	71,014	Dons - reçus émis aux fins d'impôts
Contributions in kind (Note 3)	21,440	-	-	-	21,440	16,665	Apports en nature (Note 3)
Donations - corporate	6,380	-	-	30,000	36,380	7,000	Dons - entreprises
Interest	10	-	-	-	10	6,151	Intérêts
Investment income	561	2,508	464	-	3,533	-	Produits de placements
	<b>179,443</b>	<b>4,828</b>	<b>2,864</b>	<b>38,350</b>	<b>225,485</b>	<b>175,939</b>	
<b>Program expenses (Note 4)</b>							<b>Charges reliées aux programmes (Note 4)</b>
Youth education	154,000	-	-	-	154,000	133,000	Éducation des jeunes
Equality of Opportunity Scholarships	-	-	-	15,000	15,000	-	Bourses d'études pour l'égalité des chances
Hugh White Scholarships	-	2,800	-	-	2,800	2,500	Bourses de scolarité Hugh White
Research Fund Scholarship	-	-	-	-	-	15,000	Bourse de scolarité pour recherche
<b>Administrative expenses</b>							<b>Charges administratives</b>
Administrative support	10,630	-	-	-	10,630	9,731	Soutien administratif
Professional fees	9,565	-	-	-	9,565	5,407	Honoraires professionnels
Credit card fees and bank and brokerage charges	2,380	-	-	-	2,380	1,969	Frais de carte de crédit et frais bancaires et de courtage
Website & IT	267	-	-	-	267	329	Site web & TI
Telephone / Teleconferencing	491	-	-	-	491	528	Téléphone / Téléconférences
Translation	-	-	-	-	-	183	Traduction
Loss (gain) on investments	120	3,179	-	-	3,299	(3,695)	Perte (gain) sur placements
Foreign exchange loss (gain)	491	-	-	-	491	-	Perte (gain) sur taux de change
Miscellaneous	-	-	-	-	-	12	Divers
	<b>177,944</b>	<b>5,979</b>	<b>-</b>	<b>15,000</b>	<b>198,923</b>	<b>164,964</b>	
<b>Excess (deficiency) of revenues over expenses</b>	\$ 1,499	\$ (1,151)	\$ 2,864	\$ 23,350	\$ 26,562	\$ 10,975	<b>Excédent (insuffisance) des produits sur les charges</b>

The accompanying notes are an integral part of these financial statements.  
Les notes complémentaires font partie intégrante des états financiers.

**The Actuarial Foundation of Canada**  
**Statement of Cash Flows**  
For the year ended December 31

**La Fondation actuarielle du Canada**  
**État des flux de trésorerie**  
Pour l'exercice terminé le 31 décembre

	2021	2020	
<b>Cash flows from operating activities</b>			<b>Flux de trésorerie liés aux activités de fonctionnement</b>
Cash receipts from donors	\$ 193,619	\$ 142,286	Rentrées de fonds - donateurs
Cash paid for grants and to suppliers	(177,604)	(148,816)	Sorties de fonds - bénéficiaires et fournisseurs
Interest received	10	17	Intérêts reçus
	<u>16,025</u>	<u>(6,513)</u>	
<b>Cash flows from investing activities</b>			<b>Flux de trésorerie liés aux activités d'investissement</b>
Interest income	3,534	6,134	Le revenu d'intérêts
Purchase of guaranteed investment certificates	-	(296,500)	Acquisition de certificats de placement garantis
Disposition of guaranteed investment certificates	254,574	261,500	Disposition de certificats de placement garantis
	<u>258,108</u>	<u>(28,866)</u>	
<b>(Decrease) increase in cash during the year</b>	<b>274,133</b>	<b>(35,379)</b>	<b>(Diminution) augmentation de l'encaisse au cours de l'exercice</b>
Cash, beginning of the year	<u>42,979</u>	<u>78,358</u>	Encaisse, début de l'exercice
Cash, end of the year	<u>\$ 317,112</u>	<u>\$ 42,979</u>	Encaisse, fin de l'exercice

The accompanying notes are an integral part of these financial statements.  
Les notes complémentaires font partie intégrante des états financiers.

**1. Accounting Policies**

**Description of the Organization**

The Actuarial Foundation of Canada (AFC) is incorporated in accordance with the Canada Not-for-profit Corporations Act. Its principal objectives are to support youth education, consumer education and research initiatives that utilize actuarial science and skills in the public interest. The AFC is a registered charity under the Income Tax Act and as such is exempt from income taxes and may issue income tax receipts to donors.

**Basis of Accounting**

The financial statements have been prepared in accordance with Canadian accounting standards for not-for-profit organizations.

**Fund Accounting**

The AFC follows the restricted fund method of accounting for contributions.

The Operating Fund accounts for the AFC's administrative activities. This fund reports unrestricted resources.

Investment revenue comprises interest from cash, interest from fixed income investments and unrealized gains and losses on investments. Interest income is recorded when earned.

Investment revenues are recorded in the fund in which the investment itself is held.

Sales revenue is recognized in the Operating fund upon provision of the goods and services if the amount to be received can be reasonably estimated and collection is reasonably assured.

The Restricted Funds report only restricted resources that are to be used for specific programs.

**Revenue Recognition**

Restricted contributions are recognized as revenue in the Restricted Funds when received or receivable if the amount to be received can be reasonably estimated and collection is reasonably assured. However, if no appropriate restricted fund is presented, then the restricted contribution is recognized as revenue of the Operating Fund in the year in which the related expenses are incurred.

**1. Méthodes comptables**

**Description de l'organisme**

La Fondation actuarielle du Canada (FAC) est incorporée conformément à la Loi canadienne sur les organisations à but non lucratif. Ses objectifs principaux sont de supporter l'éducation des jeunes, l'éducation des consommateurs et des initiatives de recherche qui utilisent la science actuarielle et ses talents dans l'intérêt du public. La FAC est un organisme de bienfaisance enregistré au sens de la Loi de l'impôt sur le revenu et est ainsi exempté d'impôt et peut émettre des reçus aux fins de l'impôt aux donateurs.

**Référentiel comptable**

Les états financiers ont été dressés selon les Normes comptables canadiennes pour les organismes sans but lucratif.

**Comptabilité par fonds**

La FAC applique la méthode de la comptabilité par fonds affectés pour comptabiliser les apports.

Le fonds de fonctionnement comptabilise les activités administratives de la FAC. Ce fonds rapporte des ressources non affectées.

Les produits de placements comprennent les intérêts sur la trésorerie, les intérêts sur les placements à revenu fixe et les gains et pertes non réalisés sur les placements. Les intérêts créditeurs sont comptabilisés lorsqu'ils sont gagnés.

Les produits de placements sont comptabilisés dans le fonds dans lequel le placement est détenu.

Le produit des ventes est comptabilisé dans le fonds de fonctionnement au moment de la fourniture des biens et services si le montant à recevoir peut être raisonnablement estimé et que le recouvrement est raisonnablement assuré.

Les fonds affectés ne signalent que les ressources affectées qui doivent être utilisées pour des programmes spécifiques.

**Comptabilisation des produits**

Les apports affectés sont constatés à titre de revenus dans les fonds affectés lorsqu'ils sont reçus ou à recevoir si le montant à recevoir peut être raisonnablement estimé et que le recouvrement est raisonnablement assuré. Toutefois, si aucun fonds affecté approprié n'est présenté, la contribution affectée est comptabilisée à titre de revenu du fonds de fonctionnement dans l'année au cours de laquelle les charges connexes sont engagées.

**1. Accounting Policies (continued)**

**Revenue Recognition (continued)**

Unrestricted contributions are recognized as revenue of the Operating Fund in the year received or receivable if the amount to be received can be reasonably estimated and collection is reasonably assured.

**Contributed Services**

Contributed services which are used in the normal course of the AFC's operations and would otherwise have been purchased are recorded at their fair value at the date of contribution if fair value can be reasonably estimated.

**Financial Instruments**

Initial and subsequent measurement

The AFC initially measures its financial assets and liabilities at fair value. The AFC subsequently measures all its financial assets and liabilities at amortized cost, except for investments in bonds, shares and mutual funds which are measured at fair value. Changes in fair value are recognized in the statement of revenues and expenses.

Impairment

Financial assets measured at amortized cost are tested for impairment when there are indicators of impairment.

Transaction costs

Transaction costs related to financial instruments that will be subsequently measured at fair value are recognized in the statement of revenues and expenses in the year incurred. Transaction costs related to financial instruments subsequently measured at amortized cost are included in the original cost of the asset or liability and recognized in the statement of revenues and expenses over the life of the instrument using the straight-line method.

**2. Financial Instruments**

Interest rate risk

The AFC is exposed to the interest rate risk for its investments in bonds and guaranteed investment certificates. The AFC is exposed to interest rate risk arising from the possibility that changes in interest rates will affect the fair value of the investments.

As at December 31 2021, AFC's market value for bonds is \$43,544 (2020 - \$46,723), GICs of \$nil (2020 - \$254,353) and mutual funds of \$20,092 (2020 - nil).

**1. Méthodes comptables (suite)**

**Comptabilisation des produits (suite)**

Les apports non affectés sont constatés à titre de produits du fonds de fonctionnement dans l'exercice où ils sont reçus ou à recevoir si le montant à recevoir peut être raisonnablement estimé et que le recouvrement est raisonnablement assuré.

**Apports reçus sous forme de services**

Les apports de services qui sont utilisés dans le cadre du fonctionnement courant de la FAC et qui auraient dû autrement être achetés par l'organisme sont comptabilisés à leur juste valeur à la date de l'apport si la juste valeur peut être déterminée.

**Instruments financiers**

Évaluation initiale et ultérieure

La FAC évalue initialement ses actifs et passifs financiers à la juste valeur. Elle évalue ultérieurement tous ses actifs et passifs financiers au coût après amortissement, à l'exception des placements en obligations, actions et fonds communs de placement qui sont évalués à la juste valeur. Les variations de la juste valeur sont comptabilisées dans l'état des produits et des charges.

Dépréciation

Les actifs financiers évalués au coût après amortissement sont soumis à un test de dépréciation s'il existe des indications possibles de dépréciation.

Coûts de transaction

La FAC comptabilise ses coûts de transaction dans les résultats de l'exercice où ils sont engagés dans le cas des instruments financiers qui sont évalués ultérieurement à la juste valeur. Les coûts de transaction relatifs à des instruments financiers évalués ultérieurement au coût après amortissement sont comptabilisés au coût initial de l'actif ou du passif financier et comptabilisés aux résultats sur la durée de l'instrument selon la méthode de l'amortissement linéaire.

**2. Instruments financiers**

Risque de taux d'intérêt

La FAC est exposée au risque de taux d'intérêt pour ses placements en obligations et certificats de placement garantis. La FAC est exposée à ce risque découlant de la possibilité que des variations des taux d'intérêt aient une incidence sur la juste valeur des placements.

Au 31 décembre 2021, la valeur marchande des obligations de la FAC était de 43 544\$ (2020 - 46 723\$) et celle des CPG de nil\$ (2020 - 254 353\$) et fonds communs de placement de 20 092 (2020 - nil).

**3 . Contributions in Kind**

A services agreement was signed with the Canadian Institute of Actuaries to allow the AFC to retain certain administrative and other services at no charge to the AFC. The agreement covers bookkeeping and accounting services, space for storage of administrative documents, translation services, maintaining the AFC website, maintaining a database of the AFC donors, and telephone, internet and facsimile facilities. These contributions in kind are reflected in the financial statements and include the following:

	<u>2021</u>		<u>2020</u>
Administrative support	\$ 10,630	\$	9,731
Professional fees	9,565		5,407
Website & IT	267		329
Credit card fees	487		475
Telephone / Teleconferencing	491		528
Translation	-		183
Miscellaneous	-		12
	<u>\$ 21,440</u>	\$	<u>16,665</u>

In addition to the contributions in kind, the Canadian Institute of Actuaries has contributed \$30,000 (2020 - \$30,000) included under donations - organizations.

**3 . Apports en nature**

Une entente de services a été signée avec l'Institut canadien des actuaires pour permettre à la FAC d'acquérir certains services administratifs et autres services sans frais à la FAC. L'entente couvre des services de tenue de livres et de comptabilité, de l'espace d'entreposage pour les documents administratifs, des services de traduction, l'entretien du site web de la FAC, la gestion d'une base de données des donateurs de la FAC, et l'accès au téléphone, à l'internet et au télécopieur. Les apports en nature sont enregistrés dans les états financiers et incluent ce qui suit:

Soutien administratif  
Honoraires professionnels  
Site web & TI  
Frais de cartes de crédit  
Téléphone / Téléconférences  
Traduction  
Divers

En plus des apports en nature, l'Institut canadien des actuaires a contribué 30 000\$ (2020 - 30 000\$). Ce montant est inclus sous dons - organismes.

**4 . Program Expenses**

	2021	2020
<b>Youth Education</b>		
JA Canada	\$ 70,000	\$ 65,000
Pacific Institute for the Mathematical Sciences	15,000	15,000
Toronto Foundation for Student Success	12,000	12,000
Girl Guides of Canada	12,000	-
Université Laval (SMAC)	10,000	10,000
Verna J. Kirkness Education Foundation	10,000	6,000
Shad Canada	5,000	5,000
Big Brothers Big Sisters of Guelph uOttawa - Maker Mobile	5,000	-
Learning Buddies	5,000	-
Youth Science Canada	5,000	5,000
Canadian Mathematical Society	-	15,000
Engineering Outreach	-	5,000
Youth Science Canada - refund for 2020 science fair	-	(5,000)
	<u>\$ 154,000</u>	<u>\$ 133,000</u>
Hugh White Scholarships	<u>\$ 2,800</u>	<u>\$ 2,500</u>
Equality of Opportunity Scholarships	<u>\$ 15,000</u>	<u>\$ -</u>
Research Fund Scholarship	<u>\$ -</u>	<u>\$ 15,000</u>

**4 . Charges reliées aux programmes**

<b>Éducation des jeunes</b>
JA Canada
Pacific Institute for the Mathematical Sciences
Toronto Foundation for Student Success
Guides du Canada
Université Laval (SMAC)
Verna J. Kirkness Education Foundation
Shad Canada
Grands Frères Grandes Sœurs de Guelph
uOttawa - Maker Mobile
Copains d'apprentissage
Sciences jeunesse Canada
Société mathématique du Canada
Programmes de sensibilisation en génie
Sciences jeunesse Canada - remboursement pour la foire scientifique 2020
<b>Bourses de scolarité Hugh White</b>
<b>Bourses d'études pour l'égalité des chances</b>
<b>Bourse de scolarité pour Recherche</b>

**5 . Uncertainty due to COVID-19**

During the year, groups supported by the Actuarial Foundation of Canada experienced some challenges in delivering their programs. However, contributions to the Actuarial Foundation of Canada were strong in 2021 despite the pandemic. Impacts from the pandemic are expected to lessen in 2022 as restrictions ease.

**5 . Incertitude liée à la COVID-19**

Au cours de l'année, les groupes appuyés par la Fondation actuarielle du Canada ont éprouvé des difficultés à offrir leurs programmes. Toutefois, les contributions à la Fondation actuarielle du Canada ont été fortes en 2021 malgré la pandémie. Les impacts de la pandémie devraient s'atténuer en 2022 avec l'assouplissement des restrictions.

**6 . Investments**

	2021	2020
<b>Operating Fund</b>		
<b>Short-term investments</b>		
Mutual funds	\$ 20,092	\$ -
Shares	-	6,275
Guaranteed investment certificates, bearing interest at a fixed rate of 0.470%, matured during the year	-	70,020
Guaranteed investment certificates, bearing interest at a fixed rate of 0.520%, matured during the year	-	70,558
	\$ -	\$ 146,853
<b>Hugh White Fund</b>		
<b>Short-term investments</b>		
Guaranteed investment certificates, bearing interest at a fixed rate of 0.520%, matured during the year	\$ -	\$ 18,000
<b>Long-term investments</b>		
Royal Finance Office LP, bearing interest at 5.209%, maturing November 2032	\$ 43,544	\$ 46,723
	\$ 43,544	\$ 64,723
<b>Maple Leaf Awards Fund</b>		
<b>Short-term investments</b>		
Guaranteed investment certificates, bearing interest at a fixed rate of 0.520%, matured during the year	\$ -	\$ 89,500

**6 . Placements**

<b>Fonds de fonctionnement</b>
<b>Placements à court terme</b>
Fonds communs de placement
Actions
Certificats de placement garantis, portant intérêt au taux fixe de 0,470%, échus au cours de l'année
Certificats de placement garantis, portant intérêt au taux fixe de 0,520%, échus au cours de l'année
<b>Fonds Hugh White</b>
<b>Placements à court terme</b>
Certificats de placement garantis, portant intérêt au taux fixe de 0,520%, échus au cours de l'année
<b>Placements à long terme</b>
Royal Finance Office LP, portant intérêt au taux de 5,209%, échéant en novembre 2032
<b>Fonds Distinctions Feuille D'Érable</b>
<b>Placements à court terme</b>
Certificats de placement garantis, portant intérêt au taux fixe de 0,520%, échus au cours de l'année

**7. Commitments**

The AFC entered into a promissory agreement to fund three students for scholarships from the Equality Fund for each year of their undergraduate program. The total future payments of \$33,000 are contingent on continued eligibility, such as for minimum grades.

**7. Engagements contractuels**

La FAC a conclu une promesse contractuelle pour financer trois étudiants pour des bourses du Fonds d'égalité pour chaque année de leur programme de premier cycle. Le total des paiements futurs de 33 000 \$ dépend du maintien de l'admissibilité, comme des notes minimales.

---

**8. Change in Accounting Policy**

Effective January 1, 2021, the AFC changed from the deferral method of accounting for contributions to the restricted fund method of accounting. Under the restricted fund method, contributions received are recognized in income in the appropriate fund in the year received. The AFC believes that the adoption of the restricted fund method of accounting provides a better representation of the operations and performance of the AFC to its various stakeholders. This change in accounting policy has been accounted for retrospectively and the comparative statements for the prior year have been restated.

**8. Changement de politique comptable**

À compter du 1 janvier 2021, la FAC est passée de la méthode du report de comptabilisation des apports à la méthode de comptabilisation des fonds affectés. Selon la méthode des fonds affectés, les apports reçus sont comptabilisés en résultat dans le fonds approprié de l'exercice où ils sont reçus. La FAC est d'avis que l'adoption de la méthode de comptabilité par fonds affectés offre une meilleure représentation des opérations et de la performance de la FAC à ses diverses parties prenantes. Ce changement de méthode comptable a été comptabilisé de manière rétrospective et les états comparatifs de l'exercice précédent ont été redressés.

8. Change in Accounting Policy (continued)

Prior year figures were restated as a result of the change:

8. Changement de politique comptable (suite)

Les chiffres de l'année précédente ont été redressés en raison du changement :

	Originally Reported / Présenté initialement	Change to Restricted Fund Method / Passage à la méthode des fonds affectés	Operating Fund / Fonds de fonctionnement	Hugh White Fund / Fonds Hugh White	Maple Leaf Awards Fund / Fonds Distinctions Feuille D'Érable	Equality Fund / Fonds d'égalité	Total	
<b>Assets</b>								<b>Actif</b>
Cash	\$ 30,288	\$ -	\$ 30,288	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 30,288	Encaisse
Cash - Hugh White Fund	4,478	-	-	4,478	-	-	4,478	Encaisse - fonds Hugh White
Cash - Maple Leaf Awards Fund	13	-	-	-	13	-	13	Encaisse - fonds Distinctions Feuille D'Érable
Cash - Equality Fund	8,200	-	-	-	-	8,200	8,200	Encaisse - fonds d'égalité
Investments	146,853	-	146,853	-	-	-	146,853	Placements
Investments - Hugh White Fund	18,000	-	-	18,000	-	-	18,000	Placements - fonds Hugh White
Investments - Maple Leaf Awards Fund	89,500	-	-	-	89,501	-	89,501	Placements - fonds Distinctions Feuille D'Érable
Contributions receivable	15,109	-	15,108	-	-	-	15,108	Apports à recevoir
Prepaid expenses	850	-	850	-	-	-	850	Frais payés d'avance
	313,291	-	193,099	22,478	89,514	8,200	313,291	
<b>Investments - Hugh White Fund</b>	<b>46,723</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>46,723</b>			<b>46,723</b>	<b>Placements - fonds Hugh White</b>
	\$ 360,014	\$ -	\$ 193,099	\$ 69,201	\$ 89,514	\$ 8,200	\$ 360,014	

8. Change in Accounting Policy (continued)

8. Changement de politique comptable (suite)

	Originally Reported / Présenté initialement	Change to Restricted Fund Method / Passage à la méthode des fonds affectés	Operating Fund / Fonds de fonctionnement	Hugh White Fund / Fonds Hugh White	Maple Leaf Awards Fund / Fonds Distinctions Feuille D'Érable	Equality Fund / Fonds d'égalité	Total	
<b>Liabilities</b>								<b>Passif</b>
Accounts payable	\$ 3,178	\$ -	\$ 3,178	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3,178	Créditeurs et frais courus
Deferred contributions - Hugh White Fund	69,201	(69,201)	-	-	-	-	-	Apports reportés - fonds Hugh White
Deferred contributions - Maple Leaf Awards Fund	89,514	(89,514)	-	-	-	-	-	Apports reportés - fonds Distinctions Feuille D'Érable
Deferred contributions - Equality Fund	8,200	(8,200)	-	-	-	-	-	Apports reportés - fonds d'égalité
	170,093	(166,915)	3,178	-	-	-	3,178	
<b>Fund Balances</b>	189,921	166,915	189,921	69,201	89,514	8,200	356,836	<b>Soldes des fonds</b>
	\$ 360,014	\$ -	\$ 193,099	\$ 69,201	\$ 89,514	\$ 8,200	\$ 360,014	

8. Change in Accounting Policy (continued)

8. Changement de politique comptable (suite)

	Originally Reported / Présenté initialement	Change to Restricted Fund Method / Passage à la méthode des fonds affectés	Operating Fund / Fonds de fonctionnement	Hugh White Fund / Fonds Hugh White	Maple Leaf Awards Fund / Fonds Distinctions Feuille D'Érable	Equality Fund / Fonds d'égalité	Total	
<b>Revenues</b>								<b>Produits</b>
Donations - Organizations	\$ 75,109	\$ -	\$ 75,109	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 75,109	Dons - organismes
Donations - tax receipted	66,614	4,400	66,614	1,200	-	3,200	71,014	Dons - reçus émis aux fins d'impôt
Contributions in kind	16,665	-	16,665	-	-	-	16,665	Apports en nature
Donations - Maple Leaf Awards Fund	15,000	(15,000)	-	-	-	-	-	Dons - fonds Distinctions Feuille D'Érable
Hugh White Scholarships	2,500	(2,500)	-	-	-	-	-	Bourses de scolarité Hugh White
Interest	2,209	3,942	2,209	2,687	1,255	-	6,151	Intérêts
Donations - Corporate	2,000	5,000	2,000	-	-	5,000	7,000	Dons - entreprises
Gains on investments	-	3,345	-	3,345	-	-	3,345	Gains sur placements
	180,097	(813)	162,597	7,232	1,255	8,200	179,284	
<b>Expenses</b>	168,309	-	150,809	2,500	15,000	-	168,309	<b>Charges</b>
<b>Excess (deficiency) of revenue over expenses</b>	\$ 11,788	\$ (813)	\$ 11,788	\$ 4,732	\$ (13,745)	\$ 8,200	\$ 10,975	<b>Excédent (insuffisance) des produits sur les charges</b>
Fund balances, beginning of the year	178,133	167,728	178,133	64,469	103,259	-	345,861	Soldes des fonds, début de l'année
Restated fund balance, end of the year	\$ 189,921	\$ 166,915	\$ 189,921	\$ 69,201	\$ 89,514	\$ 8,200	\$ 356,836	Solde du fonds retraité, fin d'année