The Actuarial Foundation of Canada / La Fondation actuarielle du Canada

Financial Statements / États financiers

For the Year Ended December 31, 2024 / Pour l'exercice terminé le 31 décembre 2024

Contents / Table des matières

| ependent Auditor's Report / Rapport de l'auditeur indépendant | 2 - 5 |
|--|---------|
| ancial Statements / États financiers | |
| Statement of Financial Position / État de la situation financière | 6 |
| Statement of Changes in Fund Balances / État des variations des soldes des | fonds 7 |
| Statement of Revenues and Expenses / État des produits et des charges | 8 |
| Statement of Cash Flows / État des flux de trésorerie | 9 |
| Notes to Financial Statements / Notes complémentaires | 10 - 15 |



Tél./Tel: 613-237-9331 Téléc./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, 2024, 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, 2024, 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.

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 2024, 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 2024, 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.



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 influer sur les décisions économiques que les utilisateurs des états financiers prennent en se fondant sur ceux-ci.



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;



- 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.

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.

BDO Conada U.P

Chartered Professional Accountants, Licensed Public Accountants

Ottawa, Ontario May 15, 2025

- 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.

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.

Comptables professionnels agréés, expertscomptables autorisés

BDO Canada S.r.1./LLP

Ottawa (Ontario) 15 mai 2025

The Actuarial Foundation of Canada Statement of Financial Position December 31

La Fondation actuarielle du Canada État de la situation financière Au 31 décembre

| | (| Operating Fund / Fonds de fonctionnement | lugh White Fund / Fonds Hugh White | aple Leaf Awards und / Fonds Prix Maple Leaf | Ор | portunity Fund / Fonds pour l'égalité des opportunités | 2024 | 2023 | |
|---|----|--|---------------------------------------|--|----|---|--|---|--|
| Assets | | | | | | | | | Actif |
| Current Cash Contributions receivable Investments (Note 5) Prepaid expenses | \$ | 20,949 24,991 169,156 850 | \$ 6,362 - 60,434 - | \$ 2,009 - 106,260 - | \$ | 24,047 12,500 20,549 | \$ 53,367 37,491 356,399 850 | \$ 92,767 4,608 256,990 850 | Court terme Encaisse Apports à recevoir Placements (Note 5) Frais payés d'avance |
| | | 215,946 | 66,796 | 108,269 | | 57,096 | 448,107 | 355,215 | |
| Long-term investments (Note 5) | _ | - | 11,164 | - | | - | 11,164 | 25,228 | Placements à long terme (Note 5) |
| | \$ | 215,946 | \$ 77,960 | \$ 108,269 | \$ | 57,096 | \$ 459,271 | \$ 380,443 | |
| Liabilities and Fund Balances | | | | | | | | | Passif et soldes des fonds |
| Current Accounts payable and | | | | | | | | | Court terme |
| accrued liabilities | \$ | 27,500 | \$ 3,200 | \$ - | \$ | 12,000 | \$ 42,700 | \$ 3,700 | Créditeurs et frais courus |
| Commitments (Note 6) | | | | | | | | | Engagements contractuels (Note 6) |
| Fund Balances | | 188,446 | 74,760 | 108,269 | | 45,096 | \$ 416,571 | 376,743 | Soldes des fonds |
| | \$ | 215,946 | \$ 77,960 | \$ 108,269 | \$ | 57,096 | \$ 459,271 | \$ 380,443 | |

Fouglity of

On behalf of the Board/Au nom du Conseil d'administration:

Chair, Finance & Audit Committee/Président, Comité des finances et de l'audit

Director/Administrateur

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

| | 0 | perating Fund / Fonds de fonctionnement | ugh White Fund / Fonds Hugh White | Maple Leaf Awards Fund / Fonds istinctions Feuille d'érable | Oţ | Equality of oportunity Fund / Fonds pour l'égalité des opportunités | 2024 | 2023 | |
|--------------------------------------|----|---|--------------------------------------|--|----|---|---------------|---------------|---------------------------------------|
| | | | | | | | | | |
| Fund balances, beginning of the year | \$ | 188,317 | \$ 61,688 | \$ 91,935 | \$ | 34,803 | \$ 376,743 | \$ 365,649 | Soldes des fonds, début de l'exercice |
| Excess of revenues over expenses | | 129 | 13,072 | 16,334 | | 10,293 | 39,828 | 11,094 | Excédent des produits sur les charges |
| Fund balances, end of the year | \$ | 188,446 | \$ 74,760 | \$ 108,269 | \$ | 45,096 | \$ 416,571 | \$ 376,743 | Soldes des fonds, fin de l'exercice |

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 | Opportunity Fund / Fonds pour l'égalité des opportunités | 2024 | 2023 | |
|--|--|---------------------------------------|---|---|--------------|------------|---|
| Revenue | | | | | | | Produits |
| | \$ 92,678 | \$ - | \$ - | \$ - | \$ 92,678 | \$ 89,609 | Dons - organismes Dons - reçus émis aux fins |
| Donations - tax receipted | 57,170 | 5,340 | 103 | 3,384 | 65,997 | 71,027 | d'impôts |
| Donations - corporate Contributions in kind (Note | 12,841 | - | - | 70,500 | 83,341 | 69,180 | Dons - entreprises |
| 3) | 22,679 | - | - | - | 22,679 | 21,575 | Apports en nature (Note 3) |
| Investment income Unrealized gain on | 3,392 | 1,607 | 2,294 | 1,216 | 8,509 | 7,856 | Produits de placements Gain sur placements non |
| investments | 2,458 | 8,185 | 12,259 | 193 | 23,095 | 13,754 | réalisé |
| Gain on investments Interest income | 209 | 1,140 - | 1,678 - | - - | 3,027 11 | 13 | Gain sur placements Intérêts |
| | 191,438 | 16,272 | 16,334 | 75,293 | 299,337 | 273,014 | |
| Program expenses (Note 4) | | | | | | | Charges reliées aux programmes (Note 4) |
| Youth education Equality of Opportunity | 167,500 | - | - | - | 167,500 | 160,100 | Éducation des jeunes Bourses d'études pour l'égalité |
| Scholarships | - | - | - | 65,000 | 65,000 | 60,000 | des opportunités Bourses de scolarité Hugh |
| Hugh White Scholarships | - | 3,200 | - | - | 3,200 | 3,200 | White Bourse de scolarité pour |
| Research Fund Scholarship | - | - | - | - | - | 15,000 | recherche |
| Administrative expenses Administrative support | 10,329 | | | | 10,329 | 9,522 | Charges administratives Soutien administratif |
| Professional fees | 11,184 | - | - | - - | 11,184 | 10,882 | Honoraires professionnels |
| Credit card fees and | , | | | | , | 10/002 | Frais de carte de crédit et frais bancaires et de |
| brokerage charges | 1,617 | - | - | - | 1,617 | 2,026 | courtage |
| Website and IT Foreign exchange loss | 679 | - | - | - | 679 - | 684 506 | Site web & TI Perte sur taux de change |
| | 191,309 | 3,200 | - | 65,000 | 259,509 | 261,920 | |
| Excess of revenues over expenses | \$ 129 | \$ 13,072 | \$ 16,334 | \$ 10,293 | \$ 39,828 \$ | 11 004 | Excédent des produits sur les charges |
| САРСПОСО | Ψ 127 | Ψ 13,072 | Ψ 10,334 | Ψ 10,273 | Ψ 37,020 1 | 11,074 | orial gos |

Equality of

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

| Tor the year ended becember 31 | | | Foul i | exercice termine le 31 décembre | | |
|--|----|-------------------------------|-------------------------------|--|--|--|
| | | 2024 | 2023 | | | |
| Cash flows from operating activities Cash receipts from donors Cash paid for scholarships and to suppliers Interest received | \$ | 186,484 \$ (197,830) 11 | 251,718 (253,137) 13 | Flux de trésorerie liés aux activités de fonctionnement Rentrées de fonds - donateurs Sorties de fonds - récipiendaires et fournisseurs Intérêts reçus | | |
| | | (11,335) | (1,406) | | | |
| Cash flows from investing activities Investment income Purchase of investments Disposition of investments | | 8,509 (180,990) 144,416 | 7,856 (214,600) 146,589 | Flux de trésorerie liés aux activités d'investissement Produits de placements Acquisition de placements Disposition de placements | | |
| | | (28,065) | (60,155) | | | |
| Decrease in cash during the year | | (39,400) | (61,561) | Diminution de l'encaisse au cours de l'exercice | | |
| Cash, beginning of the year | | 92,767 | 154,328 | Encaisse, début de l'exercice | | |
| Cash, end of the year | \$ | 53,367 \$ | 92,767 | Encaisse, fin de l'exercice | | |

La Fondation actuarielle du Canada Notes complémentaires 31 décembre 2024

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.

Interest income includes earnings from cash holdings, fixed income investments, realized gains and losses from the sale of investments, and unrealized gains and losses due to changes in fair market value. Interest income is recognized when earned.

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

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 exempte 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 reflète des ressources non affectées.

Les revenus d'intérêts comprennent les gains provenant des liquidités, des investissements à revenu fixe, les gains et pertes réalisés lors de la vente d'investissements, ainsi que les gains et pertes non réalisés dus aux variations de la juste valeur marchande. Les revenus d'intérêts sont reconnus lorsqu'ils sont gagnés.

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

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.

La Fondation actuarielle du Canada Notes complémentaires 31 décembre 2024

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 and Materials

Contributed services and materials 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 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.

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 et matériaux

Les apports de services et matériaux 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 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.

La Fondation actuarielle du Canada Notes complémentaires 31 décembre 2024

2. Financial Instruments

Interest rate risk

The AFC is exposed to the interest rate risk for its investments in 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.

The risk has decreased since prior year as interest rates are lower due to rate reductions implemented by the Bank of Canada.

Market risk

The AFC is exposed to market risk related to its investments in mutual funds. Market risk arises from fluctuations in the fair value of these investments due to changes in market conditions, interest rates, and other economic factors. The Foundation manages this risk through diversification and regular monitoring of its investment portfolio.

The risk has decreased comparing to prior year primarily due to stabilizing inflation and reduced implied market volatility.

2. Instruments financiers

Risque de taux d'intérêt

La FAC est exposée au risque de taux d'intérêt pour ses placements en 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.

Le risque a diminué par rapport à l'année précédente, car les taux d'intérêt sont plus bas en raison des réductions de taux mises en œuvre par la Banque du Canada.

Risque du marché

La FAC est exposée au risque de marché lié à ses investissements dans des fonds communs de placement. Ce risque découle des fluctuations de la juste valeur de ces placements en raison des conditions de marché, des taux d'intérêt et d'autres facteurs économiques. La FAC gère ce risque par la diversification et le suivi régulier de son portefeuille d'investissements.

Le risque a diminué par rapport à l'année précédente principalement en raison de la stabilisation de l'inflation et de la réduction de la volatilité implicite du marché.

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 statement of revenues and expenses and include the following:

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 reflétés dans les états des produits et des charges et incluent ce qui suit:

Soutien administratif Honoraires professionnels

Frais de cartes de crédit

Site web et TI

Divers

| | 2024 | 2023 |
|--|--|---|
| Administrative support Professional fees Website and IT Credit card fees Miscellaneous | \$ 10,329 11,184 679 475 12 | \$ 9,522 10,882 684 475 12 |
| | \$ 22,679 | \$ 21,575 |

In addition to the contributions in kind, the Canadian Institute of Actuaries has contributed \$40,000 (2023 - \$40,000) in cash, included under donations - organizations.

En plus des apports en nature, l'Institut canadien des actuaires a contribué 40 000 \$ (2023 - 40 000 \$) en espèce. Ce montant est inclus sous dons - organismes.

La Fondation actuarielle du Canada Notes complémentaires 31 décembre 2024

4. Program Expenses

4. Charges reliées aux programmes

| | | 2024 | | 2023 | |
|--|----|------------------|----|------------------|---|
| Youth Education | | | | | Éducation des jeunes |
| JA Canada Pacific Institute for the | \$ | 65,000 | \$ | 65,000 | JA Canada Pacific Institute for the |
| Mathematical Sciences | | 15,000 | | 15,000 | Mathematical Sciences |
| Verna J. Kirkness Education Foundation | | 15,000 | | 15,000 | Verna J. Kirkness Education Foundation |
| Toronto Foundation for Student | | 15.000 | | 12,000 | Toronto Foundation for Student |
| Success Cirl Cuidos of Capada | | 15,000 12,000 | | 12,000 12,000 | Success Guides du Canada |
| Girl Guides of Canada Université Laval (SMAC) | | 12,000 | | 12,000 | Université Laval (SMAC) |
| Girls Maths | | 10,000 | | 10,000 | Girls Maths |
| Youth Science Canada | | 5,000 | | 5,000 | Sciences jeunesse Canada |
| Canadian Mathematical Society | | 5,000 | | 5,000 | Société mathématique du Canada |
| Stephen Leacock Foundation for | | 5,000 | | 5,000 | Fondation Stephen Leacock pour |
| Children | | 5.000 | | 5.000 | les enfants |
| uOttawa - Maker Mobile Workshops | | 5,000 | | 3,000 | uOttawa - Ateliers Maker Mobile |
| The Robertson Program for Inquiry- | | 3,000 | | | The Robertson Program for Inquiry- |
| Based Teaching in Mathematics | | | | | Based Teaching in Mathematics |
| and Science | | 5.000 | | _ | and Science |
| Marc Garneau Math Tournament | | 500 | | - | Marc Garneau Math Tournament |
| Shad Canada | | - | | 5,000 | Shad Canada |
| Chinook Curiosity Central Math | | | | -, | Chinook Curiosity Central Math |
| Contest | | - | | 500 | Contest |
| Turner Fenton Math and Computing | | | | | Turner Fenton Math and Computing |
| Club | | - | | 350 | Club |
| INTEGIRLS Toronto | | - | | 250 | INTEGIRLS Toronto |
| | \$ | 167,500 | \$ | 160,100 | |
| Hugh White Scholarships | \$ | 3,200 | \$ | 3,200 | Bourses de scolarité Hugh White |
| ge coo.a.cpc | * | 0,200 | Ť | 0/200 | zearess as sociarite riagir minte |
| Equality of Opportunity | | | | | Bourses d'études pour l'égalité |
| Scholarships | \$ | 65,000 | \$ | 60,000 | des opportunités |
| Decearch Fund Cabalarahin | \$ | | \$ | 15,000 | Bourse de scolarité pour recherche |
| Research Fund Scholarship | Φ | - | Φ | 15,000 | i echel tille |
| | | | | | |

La Fondation actuarielle du Canada Notes complémentaires 31 décembre 2024

| 5. Investments | | | 5. Placemen | nts | |
|---|---------------|----|-------------|---|--|
| | 2024 | | 2023 | | |
| Operating Fund Short-term investments Guaranteed investment certificates, bearing interest at fixed rates between 4.300% to 5.050% per annum (2023 - 4.050% to 5.000%), maturing during 2025 (2023 - maturing in 2024) | \$ 148,891 | \$ | 83,941 | Fonds de fonctionnement Placements à court terme Certificats de placement garantis, portant intérêt à des taux fixes compris entre 4,300% et 5,050% (2023 - 4,050% et 5,000%), venant à échéance en 2025 (2023 - venant à échéance en 2024) | |
| Mutual funds | 20,265 | | 20,501 | Fonds communs de placement | |
| | \$ 169,156 | \$ | 104,442 | | |
| Hugh White Fund Short-term investments Guaranteed investment certificate, bearing interest at a fixed rate of 4.550% per annum (2023 - 4.250%), maturing during 2025 (2023 - maturing in 2024) | \$ 4,006 | \$ | 3,066 | Fonds Hugh White Placements à court terme Certificat de placement garanti, portant intérêt au taux fixe de 4,550% (2023 - 4,250%), venant à échéance en 2025 (2023 - venant à échéance en 2024) | |
| Mutual funds | 56,428 | | 48,125 | Fonds communs de placement | |
| | 60,434 | | 51,191 | | |
| Long-term investments Guaranteed investment certificates, bearing interest at fixed rates between 4.060% and 4.600% per annum (2023 - 4.060% and 4.600%), maturing between 2026 and 2028 (2023 - maturing between 2025 and 2027) | 11,164 | | 9,873 | Placements à long terme Certificats de placement garantis, portant intérêt à des taux fixes compris entre 4,060% et 4,600% (2023 - 4,060% et 4,600%), venant à échéance entre 2026 et 2027 (2023 - venant à échéance entre 2025 et 2027) | |
| | \$ 71,598 | \$ | 61,064 | | |

La Fondation actuarielle du Canada Notes complémentaires 31 décembre 2024

| 5. Investments | | | 5. Placements |
|--|---------------|---------------|--|
| Maple Leaf Awards Fund Short-term investments Guaranteed investment | | | Fonds Prix Maple Leaf Placements à court terme |
| certificates, bearing interest at fixed rates between 4.300% to 4.550% per annum, maturing during 2025 | \$ 19,718 | \$ - | Certificats de placement garantis, portant intérêt à des taux fixes compris entre 4,300% et 4,550%, venant à échéance en 2025 |
| Mutual funds | 86,542 | 71,801 | Fonds communs de placement |
| | 106,260 | 71,801 | |
| Long-term investments Guaranteed investment certificates, bearing interest at a fixed rate of 4.550% per annum, | | | Placements à long terme Certificats de placement garantis, portant intérêt au taux fixe de |
| maturing during 2025 | 10/ 0/0 | 15,355 | 4,550%, venant à échéance en 2025 |
| | \$ 106,260 | \$ 87,156 | |
| Equality of Opportunity Fund Short-term investments Guaranteed investment | | | Fonds pour l'égalité des opportunités Placements à court terme |
| certificate, bearing interest at a fixed rate of 4.300% per annum (2023 - 4.050% to 4.300%), | | | Certificat de placement garanti, portant intérêt au taux fixe de 4,300% (2023 - 4,050% to 4,300%), |
| maturing during 2025 (2023 - maturing in 2024) | \$ 20,549 | \$ 29,556 | venant à échéance en 2025 (2023 - venant à échéance en 2024) |
| | \$ 367,563 | \$ 282,218 | |
| | | | |

6. Commitments

The AFC entered into a promissory agreement to fund six students in 2023 and three students in 2024 with scholarships from the Equality Fund for each year of their undergraduate programs, for a total of nine students. The total future payments of \$100,000 are contingent on continued eligibility, such as minimum grades.

6. Engagements contractuels

La FAC a conclu une promesse contractuelle pour financer six étudiants en 2023 et trois étudiants en 2024 avec des bourses du Fonds pour l'égalité pour chaque année de leur programme de premier cycle, pour un total de neuf étudiants. Le total des paiements futurs de 100 000 \$ dépend du maintien de l'admissibilité, comme des notes minimales.