

18 June/juin 2022



Kiwanis®

THE KIWANIS FOUNDATION OF CANADA
LA FONDATION CANADIENNE DU KIWANIS

Dr. John Button Scholarship Awards Bourses d'études Dr John Button



On May 19, 2022, Debbie Button presented a \$5,000

Scholarship to Rachel Bainbridge-Sedivy, at a regular meeting of the SRB Key Club at Sir Robert Borden High School in Ottawa, which was attended by ten Kiwanians.

She has been active in the Key Club, serving as co-president. Previously, she was responsible for the Club's public relations, promoting their virtual events. Some of the service projects she helped organize were:

- Produced a video for the school's Autism Spectrum Disorder Unit;
- Collaborated with a local church and engaged members to work in their community garden with the harvest donated to a food bank;
- Collected 1,845 food items that were donated to a local food bank;
- Held a 12 Days of Service event where members

Le 19 mai 2022, Debbie Button a présenté une bourse



d'études au montant de 5 000 \$ à Rachel Bainbridge-Sedivy, lors d'une rencontre régulière du Club K SRB Key Club au Sir Robert Borden High School à Ottawa, en présence d'une dizaine de Kiwaniens.

Rachel a été active au Club K en servant comme co-présidente. Auparavant, elle a été responsable des relations publiques de son club en faisant la promotion d'activités virtuelles. Parmi les projets de service auxquels elle a participé, on reconnaît:

- Production d'une vidéo pour l'Unité pour les problèmes découlant du spectre de l'autisme pour son école;
- Collaboré avec l'église locale et a invité les membres à travailler dans le jardin communautaire pour distribuer les récoltes à une banque alimentaire locale;

- undertook random acts of kindness throughout the community;
- Prepared a Youth Opportunities Fund grant submission to Kiwanis International with a specific focus on homelessness and received approval for the funds.
- Organized a virtual Coffee House fundraiser.
- Helped raise \$1,500 for the “Sock for Nunavut”, including taking time over the summer to collect, buy and deliver socks.

Her Rachel's high school Co-op course, February – June 2021 was at the Food Safety Research, Ottawa Laboratory, Canadian Food Inspection Agency. Rachel worked on a project to evaluate two newly purchased automated cell counting systems,

1. QUANTOM Tx Microbial Cell Counter to enumerate bacterial cells, and
2. JuLI FL Fluorescence Cell History Recorder to enumerate mammalian cells.

She quickly learnt the relevant scientific knowledge and techniques. She consistently performed very well during the Co-op program to complete designated research work with high quality and quantity. She prepared the drafts of two standard operation protocols for the two systems mentioned above, which have been used by several research groups at Food Inspection Agency after minor revisions. She also had the opportunity to present her work to Institute scientists and staff.

Rachel plans on attending the University of Toronto, for a degree in biochemistry.

- Amassé quelque 1,845 items de nourriture pour une banque alimentaire locale;
- Tenu une activité, *12 jours de service*, au cours desquels les membres se sont engagés à faire des actes fortuits de gentillesse à travers la communauté;
- Préparé une demande de soutien financier au Kiwanis International, Fonds d'opportunité pour la jeunesse, axé sur les sans-abri et les fonds ont été accordés;
- Organisé une collecte de fonds virtuelle - Coffee House;
- Contribué à la récolte de 1 500 \$ pour “Sock for Nunavut”, incluant du temps en plein été pour ramasser, acheter et livrer des chaussettes.

Son cours sur la coopération, Février – Juin 2021, s'est tenu au Centre de recherches pour la sécurité des aliments, laboratoire d'Ottawa, Agence canadienne pour l'inspection des aliments. Rachel a travaillé sur un projet pour évaluer deux nouveaux systèmes automatisés pour le décompte des cellules,

- 1 QUANTOM Tx Microbial Cell Counter, pour dénombrer les cellules bactériennes, et
2. JuLI FL Fluorescence Cell History Recorder, pour compter les cellules mammaliennes.

Rachel a rapidement appris la connaissance scientifique pertinente et les techniques. Elle a constamment bien performé pendant le programme Coop pour compléter le programme de recherches avec qualité et quantité. Elle a préparé les ébauches de deux protocoles standards pour les deux systèmes mentionnés plus haut, lesquels ont été utilisés par plusieurs groupes de recherche



On June 14, 2022 Doug Button presented a \$5,000 scholarship to Paloma

Hochstetter of the Sardis Key Club in British Columbia. The presentation happened at the Sardis Secondary KEY Club graduation tea. In attendance were members of the Kiwanis Clubs of Sardis, Chilliwack and Abbotsford and Sardis KEY club members.

For the last two years, Paloma has been the Club's Vice-President and an active member for the last four years. She has participated in many club projects including:

- soup kitchen
- food drive and food sorting for the local food bank
- Salvation Army Christmas Kettle Campaign
- The Sardis Kiwanis Christmas party.

Her 2021-22 challenge and greatest achievement was the planning and organizing of the annual

Ride Against Cancer in October meeting with faculty and club members to determine how to run a safe event. She arranged for the spin bikes from a local health club, organized students to go into the community to solicit donations and support from other local businesses, coordinated with other school groups and clubs to raise funds and awareness of the event and ensured that things were on track for a successful event. The culmination of all her efforts as chair of this fund raiser and those of the members was an event that raised over \$13,000 for the Kiwanis Children's Cancer Program.

de l'Agence pour l'inspection des aliments après quelques révisions mineures. Elle a aussi l'occasion de présenter son travail aux scientifiques et personnel de l'Agence.

Rachel prévoit fréquenter l'Université de Toronto, en biochimie.



Le 14 juin, 2022, Doug Button a présenté une bourse d'études au montant de 5 000 \$ à Paloma Hochstetter du Club K Sardis en Colombie Britannique. La présentation a eu lieu lors d'un Thé de graduation du Sardis Secondary KEY Club. Des membres des clubs Kiwanis de Sardis, Chilliwack, Abbotsford ainsi que des membres du Club K de Sardis.

Au cours des deux dernières années, Paloma été Vice-présidente du club et membre active au cours des quatre dernières. Elle a participé à plusieurs activités du club, entre autres:

- Soup kitchen;
- Collecte de nourriture et triage pour la banque alimentaire locale;
- Campagne du chaudron de Noël de l'Armée du Salut;
- Party de Noël du club Kiwanis de Sardis.

Son défi pour 2021-22 sa plus grande réalisation a été la planification et l'organisation de la Course annuelle contre le cancer en octobre, réunions avec les enseignants et les membres du club pour déterminer la manière d'avoir une activité sécuritaire. Elle a négocié l'usage de vélos stationnaires auprès d'un club

Paloma has also been involved in Special Olympics, planning school events through the leadership program such as assemblies and spirit week and facilitating workshops for grade 9 students as a Link Leader.

She plans on attending the University of British Columbia, with the goal of becoming a dermatologist.

Dr. John Button Scholarship



Two \$5,000 scholarships will be offered annually for a 10 year term (2022 to 2031), to Key Club or Circle K

members pursuing a Bachelor of Science, a Medical Degree, or a Nursing Degree (e.g.: Physician, Nursing, Medical Research, Pharmacist).

[**Click here**](#) for more information on the Scholarship Program, or to make a donation.

de remise en forme, organisé des groupe d'étudiants pour solliciter des dons et du soutien des autres commerces locaux, coordonné avec d'autres groupes de l'école et clubs pour récolter des fonds et promouvoir l'activité tout en s'assurant être sur la bonne voie pour une activité réussie. Le cumul de tous ses efforts comme responsable de cette levée de fonds ceux des membres a permis de récolter 13 000 \$ pour le Programme du Kiwanis pour le cancer infantile.

Paloma a aussi été impliquée dans les Olympiques spéciaux, planifiant des activités scolaires par le truchement du programme Leadership, comme des assemblées, l'esprit d'équipe et en animant des forums pour les étudiants de 9è comme chef de file.

Elle songer à fréquenter l'université de la Colombie Britannique en médecine, spécialisée en dermatologie.

Bourses d'études Dr John Button

Deux autres bourses d'études de 5 000 \$ seront offertes annuellement pendant 10 ans (soit de 2022 à 2031), à des membres du Club K ou du Cercle K qui poursuivront des études pour obtenir un baccalauréat en sciences, ou dans le domaine médical (i.e.: Médecin, Infirmière, Pharmacien, recherche médicale).



[**Cliquez ici**](#) pour plus d'informations sur le programme de bourses ou faire un don.

Kids Need Kiwanis
Les Enfants ont Besoin de Kiwanis

[[519-304-3638](tel:519-304-3638)] [office@kfcdn.org] [www.kfcdn.org]

Kiwanis Foundation of Canada | PO Box 5034, Brantford, ON N3T 6J7 Canada

[Unsubscribe newsletter@kfcdn.org](#)

[Update Profile](#) | [Constant Contact Data Notice](#)

Sent by newsletter@kfcdn.org powered by



Try email marketing for free today!