

**SUPER EXPO-SCIENCES HYDRO-QUÉBEC, FINALE QUÉBÉCOISE 2021  
180 000 \$ en prix et bourses remis aux les lauréates et lauréats!**

**Montréal, le 25 avril 2021** – C'est cet après-midi qu'avait lieu la cérémonie de remise de prix de l'édition virtuelle de la Super Expo-sciences Hydro-Québec, finale québécoise. Au total, une valeur de 180 000 \$ en prix et bourses a été remise aux exposantes et exposants de 12 à 20 ans originaires de toutes les régions du Québec.

**Premier Prix Hydro-Québec**

**Allison Engo** du Marianopolis College s'est vue remettre le **Premier Prix Hydro-Québec**, remis au projet ayant obtenu la plus haute note des juges, pour son projet ***Saved on the Fly***. Allison Engo repart donc de la Super Expo-sciences Hydro-Québec, finale québécoise avec une bourse en argent de 1 500 \$ et un trophée.

**L'aventure se poursuit !**

Des exposantes et des exposants, sélectionnés lors de la finale québécoise assureront le rayonnement du Québec lors de l'Expo-sciences pancanadienne qui se tiendra en virtuel du 17 au 21 mai 2021.

**Participation à l'Expo-sciences pancanadienne  
17 au 21 mai 2021, en virtuel**

**Allison Engo**

Marianopolis College  
Collégial 1  
Montreal Regional Science & Technology Fair  
*Saved on the Fly*

**Akram Tahar Chaouch et Mihaela Iluta**

Collège Jean-Eudes  
Secondaire 3  
Montréal  
*Les allergies*

Partenaire présentateur



Un événement du



**Camille Gendreau et Emmanuelle Tessier**

Collège Jean-de-Brébeuf  
Collégial 2  
Montréal  
*#APPUIT-TOÎT*

**Ali Najjar-Khatirkolaei**

Collège Saint-Louis  
Secondaire 5  
Montréal  
*Les profondeurs de l'Univers*

**Novalie Chevalier**

Collège Mont-Royal  
Secondaire 3  
Montréal  
*La science de l'art*

**Thomas Larivière**

Externat Sacré-Coeur  
Secondaire 4  
Rive-Nord (Laval, Laurentides, Lanaudière)  
*« L'ado » au bois dormant*

**Augustin Tremblay**

École secondaire de l'Odysée (Odysée / Dominique-Racine)  
Secondaire 3  
Saguenay-Lac-Saint-Jean  
*Le facteur H en musicothérapie*

**Arthur Girard**

École secondaire Marcellin-Champagnat  
Secondaire 2  
Montérégie  
*HumanIA<sup>3</sup>*

**Benoît Audet**

École secondaire de Rochebelle  
Secondaire 5  
Québec et Chaudière-Appalaches  
*Sans-abri mais sans frissons!*

**Éliane Masson**

École secondaire Mont-Saint-Sacrement  
Secondaire 5  
Québec et Chaudière-Appalaches  
*La santé pour 2.8 millions*

**Sélinie Giguère et Marie-Sophie Lacasse**

Collège Saint-Bernard  
Secondaire 4  
Mauricie, Centre-du-Québec  
*Le côté sombre de la lumière*

**Ariane Morency**

École secondaire Kénogami  
Secondaire 5  
Saguenay-Lac-Saint-Jean  
*À votre sangté!*

**Antoine Blais**

École du Triolet  
Secondaire 4  
Estrie  
*Protéines Prometteuses*

**Médéric Lagacé**

École secondaire de Cabano  
Secondaire 5  
Est du Québec  
*BioFixC*

**Aylan Kachebi**

Collège Saint-Sacrement  
Secondaire 1  
Rive-Nord (Laval, Laurentides, Lanaudière)  
*Les secrets de l'Univers*

**Edward Kovac**

École Selwyn House  
Secondaire 1  
Montréal  
*Entendre, mais à quel prix?*

**Adam Noël**  
École à la maison  
Secondaire 1  
Côte-Nord  
*Une CNC c'est quoi ?*

### **Les médaillés**

#### Classe Collégial

#### **Médaille du Réseau Technoscience - Or Collégial**

*Bourse offerte par le Réseau Technoscience (700 \$)*

Allison Engo  
Marianopolis College  
Collégial 1  
Montreal Regional Science & Technology Fair  
*Saved on the Fly*

#### **Médaille du Réseau Technoscience - Argent Collégial –**

*Bourse offerte par le Réseau Technoscience (500 \$)*

Camille Gendreau et Emmanuelle Tessier  
Collège Jean-de-Brébeuf  
Collégial 2  
Montréal  
*#APPUIT-TOÎT*

#### **Médaille du Réseau Technoscience - Bronze Collégial**

*Bourse offerte par Investissement Québec (300 \$)*

Joyce Li et Angelina Volny  
Collège Marianopolis  
Collégial 1  
Montreal Regional Science & Technology Fair  
*Bacterial Resistance Reversal*

#### Classe Senior

#### **Médaille du Réseau Technoscience - Or Senior**

*Bourse offerte par le Réseau Technoscience (700 \$)*

Ali Najjar-Khatirkolaei  
Collège Saint-Louis  
Secondaire 5  
Montréal  
*Les profondeurs de l'Univers*

**Médaille du Réseau Technoscience - Argent Senior**

*Bourse offerte par FNX-INNOV (500 \$)*

Thomas Larivière  
Externat Sacré-Coeur  
Secondaire 4  
Rive-Nord (Laval, Laurentides, Lanaudière)  
*« L'ado » au bois dormant*

**Médaille du Réseau Technoscience - Bronze Senior**

*Bourse offerte par Investissement Québec (300 \$)*

Benoît Audet  
École secondaire de Rochebelle  
Secondaire 5  
Québec et Chaudière-Appalaches  
*Sans-abri mais sans frissons!*

Classe Intermédiaire

**Médaille du Réseau Technoscience - Or Intermédiaire**

*Bourse offerte par le Réseau Technoscience (700 \$)*

Akram Tahar Chaouch et Mihaela Iluta  
Collège Jean-Eudes  
Secondaire 3  
Montréal  
*Les allergies*

**Médaille du Réseau Technoscience - Argent Intermédiaire**

*Bourse offerte par le Réseau Technoscience (500 \$)*

Novalie Chevalier  
Collège Mont-Royal  
Secondaire 3  
Montréal  
*La science de l'art*

**Médaille du Réseau Technoscience - Bronze Intermédiaire**

*Bourse offerte par Investissement Québec (300 \$)*

Augustin Tremblay  
École secondaire de l'Odysée (Odysée / Dominique-Racine)  
Secondaire 3  
Saguenay-Lac-Saint-Jean  
*Le facteur H en musicothérapie*

Classe Junior

**Médaille du Réseau Technoscience - Or Junior**

*Bourse offerte par le Réseau Technoscience (700 \$)*

Aylan Kachebi  
Collège Saint-Sacrement  
Secondaire 1  
Rive-Nord (Laval, Laurentides, Lanaudière)  
*Les secrets de l'Univers*

**Médaille du Réseau Technoscience - Argent Junior**

*Bourse offerte par le Réseau Technoscience (500 \$)*

Edward Kovac  
École Selwyn House  
Secondaire 1  
Montréal  
*Entendre, mais à quel prix?*

**Médaille du Réseau Technoscience - Bronze Junior**

*Bourse offerte par Investissement Québec (300 \$)*

Adam Noël  
École à la maison  
Secondaire 1  
Côte-Nord  
*Une CNC c'est quoi ?*

**Encore plus de lauréats!**

**Prix du réseau de l'Université du Québec - Bourse de la relève scientifique**

*Frais de scolarité d'un baccalauréat, d'une maîtrise et d'un doctorat – chaque récipiendaire reçoit cette bourse*

Camille Gendreau et Emmanuelle Tessier  
Collège Jean-de-Brébeuf  
Collégial 2  
Montréal  
*#APPUIT-TOÎT*

**Prix de l'Université d'Ottawa**

*Bourse de recherche de 1<sup>er</sup> cycle d'une valeur de 11 500 \$*

Allison Engo  
Marianopolis College  
Collégial 1  
Montreal Regional Science & Technology Fair  
*Saved on the Fly*

**Prix de l'Université du Québec à Chicoutimi**

*Frais de scolarité d'un baccalauréat*

Akram Tahar Chaouch et Mihaela Iluta

Collège Jean-Eudes

Secondaire 3

Montréal

*Les allergies*

**Prix de l'Université de Sherbrooke**

*Frais de scolarité d'un baccalauréat*

Ali Najjar-Khatirkolaei

Collège Saint-Louis

Secondaire 5

Montréal

*Les profondeurs de l'Univers*

**Prix de l'Université de Montréal**

*Bourse d'études d'une valeur de 3 000 \$ applicable aux frais de scolarité de la première année d'études au baccalauréat*

Novalie Chevalier

Collège Mont-Royal

Secondaire 3

Montréal

*La science de l'art*

**Prix de l'Université de Sherbrooke, faculté de la médecine et de la science santé**

*Bourse d'études d'une valeur de 1 000 \$ remise lors d'une inscription à l'Université de Sherbrooke – Cette bourse est doublée si le projet lauréat est duo*

**Thomas Larivière**

Externat Sacré-Coeur

Secondaire 4

Rive-Nord (Laval, Laurentides, Lanaudière)

*« L'ado » au bois dormant*

**Augustin Tremblay**

École secondaire de l'Odysée (Odysée / Dominique-Racine)

Secondaire 3

Saguenay-Lac-Saint-Jean

*Le facteur H en musicothérapie*

**Éliane Masson**

École secondaire Mont-Saint-Sacrement  
Secondaire 5  
Québec et Chaudière-Appalaches  
*La santé pour 2.8 millions*

**Marisa Lam et Lara Semenescu**

Collège Jean-Eudes  
Secondaire 4  
Montréal  
*Démystifions l'épigénétique!*

**Ariane Morency**

École secondaire Kénogami  
Secondaire 5  
Saguenay-Lac-Saint-Jean  
*À votre sangté!*

**Emile Gobeil et Olivier Gailloux**

Collège Saint-Bernard  
Secondaire 3  
Mauricie, Centre-du-Québec  
*La squille: innover en s'inspirant du vivant*

**Audrey-Anne Lo**

Collège Jean-Eudes  
Secondaire 5  
Montréal  
*Vers l'or rouge*

**Antoine Blais**

École du Triolet  
Secondaire 4  
Estrie  
Protéines Prometteuses

**Joyce Li et Angelina Volny**

Collège Marianopolis  
Collégial 1  
Montreal Regional Science & Technology Fair  
*Bacterial Resistance Reversal*

**Charlotte Boily-Jaworski et Kalli Kaklamanis-Wagner**

Collège Mont-Saint-Louis

Secondaire 4

Montréal

*J'VAPOTE BEN RAIDE!*

**Mehreen Tarique**

École secondaire Cavellier-De LaSalle

Secondaire 4

Montréal

*Élimination et génération !*

**Anne Césaré**

Collège Ville-Marie

Secondaire 5

Montréal

*Aux grands maux, les onguents*

**Étienne Daigneault**

Polyvalente Chanoine-Armand-Racicot

Collégial 1

Montérégie

*Que la FORCE soit avec vous!*

**Laurence Liang**

Collège Marianopolis

Collégial 1

Montreal Regional Science & Technology Fair

*miRNA Discovery for COVID-19*

**Sophia Léger**

Collège Durocher Saint-Lambert (pavillon Saint-Lambert)

Secondaire 3

Montérégie

*Le domino cérébral*

**Raphaëlle Valiquette**

Séminaire de Sherbrooke

Secondaire 4

Estrie

*L'ARN messenger à la rescousse*

**Bourse d'études de l'Université de Sherbrooke**

*Bourse d'études d'une valeur de 2 000 \$ remise lors d'une inscription à l'Université de Sherbrooke. Cette bourse est doublée si le projet lauréat est duo.*

**Arthur Girard**

École secondaire Marcellin-Champagnat  
Secondaire 2  
Montérégie  
*HumanIA<sup>3</sup>*

**Benoît Audet**

École secondaire de Rochebelle  
Secondaire 5  
Québec et Chaudière-Appalaches  
*Sans-abri mais sans frissons!*

**Sélénie Giguère et Marie-Sophie Lacasse**

Collège Saint-Bernard  
Secondaire 4  
Mauricie, Centre-du-Québec  
*Le côté sombre de la lumière*

**Zachary Cloutier**

Collège des Compagnons  
Secondaire 5  
Québec et Chaudière-Appalaches  
*En route vers la perfection*

**Aylan Kachebi**

Collège Saint-Sacrement  
Secondaire 1  
Rive-Nord (Laval, Laurentides, Lanaudière)  
*Les secrets de l'Univers*

**Ludovick Drolet et Nicolas Couture**

École de la Montée, pavillon Le Ber  
Secondaire 5  
Estrie  
*La matière noire*

**Edward Kovac**

École Selwyn House  
Secondaire 1 Montréal  
*Entendre, mais à quel prix?*

**Adam Noël**  
Secondaire 1  
Côte-Nord  
*Une CNC c'est quoi ?*

**Prix Polytechnique Montréal**

*Bourse d'études de 1 000 \$ applicable à Polytechnique Montréal et la coupe perpétuel Polytechnique*

Yian Wu et Geneva Pham  
The Study  
Secondaire 3  
Montreal Regional Science & Technology Fair  
*Hugo*

**Prix du ministère de l'Économie et de l'Innovation (1 000 \$)**

Nicolas Allard  
Cégep de Jonquière  
Collégial 2  
Saguenay-Lac-Saint-Jean  
*Vél'eau*

**Bourse d'études Irma-LeVasseur du Secrétariat à la Condition féminine**

*Bourse d'études de 1 000 \$*

Allison Engo  
Marianopolis College  
Collégial 1  
Montreal Regional Science & Technology Fair (Sec/Coll)  
*Saved on the Fly*

**Prix Jeune Innovateur de l'ADRIQ**

*Bourse en argent de 1 000 \$, une participation au Gala de l'ADRIQ où un trophée lui sera remis*

Médéric Lagacé  
École secondaire de Cabano  
Secondaire 5  
Est du Québec  
*BioFixC*

**Prix de l'Ordre des chimistes du Québec (1 000 \$)**

Mehreen Tarique  
École secondaire Cavelier-De LaSalle  
Secondaire 4  
Montréal  
*Élimination et génération !*

**Prix de Intact Financial Corporation (1 000 \$)**

Marie-Audrey Schembri  
Cégep de Sainte-Foy  
Collégial 2  
Québec et Chaudière-Appalaches  
*Une étude en vert*

**Prix Curium-Mila (1 000 \$)**

Thomas Bissonnette-Royer  
École secondaire de l'Odysée (Odysée / Dominique-Racine)  
Secondaire 5  
Saguenay-Lac-Saint-Jean  
*L'intelligence des langues*

**Prix Oser la science (1 000 \$)**

Laurence Liang  
Collège Marianopolis  
Collégial 1  
Montreal Regional Science & Technology Fair (Sec/Coll)  
*miRNA Discovery for COVID-19*

**Prix Ubisoft Éducation (1 000 \$)**

Alexis Orsini  
Collège Jean-Eudes  
Secondaire 3  
Montréal  
*Une IA optométriste*

**Prix de l'Innovateur en Chef du Québec (1 000 \$)**

*et une place au Camp (virtuel) Découverte Techno*

Jérémy Gaudreault  
Cégep de Sainte-Foy  
Collégial 1  
Québec et Chaudière-Appalaches  
*Usinage vectoriel et linéaire*

**Prix de IEEE Canadian Foundation - Shoab A. Khan (750 \$)**

Xavier Julien  
Cégep de Thetford  
Collégial 2  
Québec et Chaudière-Appalaches  
*Entends-tu les ampères?*

**Prix de IEEE Canadian Foundation - Éloi Ngandui (750 \$)**

Xin Lei Lin et Wenhe Zhang  
Collège Jean-de-Brébeuf  
Secondaire 4  
Montréal  
*Alerte-Anti-Arnaqueurs (AAA)*

**Prix du ministère des Transports (750 \$)**

Zachary Cloutier  
Collège des Compagnons  
Secondaire 5  
Québec et Chaudière-Appalaches  
*En route vers la perfection*

**Prix de l'Association francophone pour le savoir (500 \$)**

Novalie Chevalier  
Collège Mont-Royal  
Secondaire 3  
Montréal  
*La science de l'art*

**Prix de la Fédération du personnel professionnel des universités et de la recherche (500 \$)**

Morane Charbonneau  
Séminaire de Sherbrooke  
Secondaire 4  
Estrie  
*Tique-tac Tique-tac*

**Prix de la Fédération du personnel professionnel des universités et de la recherche (500 \$)**

Léanne Pelland  
Cégep régional de Lanaudière à Joliette  
Collégial 1  
Mauricie, Centre-du-Québec  
*Précieux plastique*

**Prix de la Fédération du personnel professionnel des universités et de la recherche - sciences sociales et réseaux sociaux (500 \$)**

Julien Lalonde St-Jean et Elliot Christin  
École Mitchell-Montcalm, pavillon Montcalm  
Secondaire 5  
Estrie  
*Préjugés et personnalité*

**Prix de l'Association pour l'enseignement de la science et de la technologie au Québec (500 \$)**

Dayanna Bernard Gonzalez et Coralie Campagna  
Collège Saint-Sacrement  
Secondaire 1  
Rive-Nord (Laval, Laurentides, Lanaudière)  
*ADN découverte révolutionnaire*

Le **Prix de reconnaissance Francis-Boulva** est un prix honorifique qui vise à souligner le travail exceptionnel d'exposants qui ont accompli l'exploit d'accéder à au moins trois reprises à la finale québécoise des Expo-sciences Hydro-Québec. Une bourse de 1 332 \$ est partagée parmi les exposants et exposantes ayant accédé à au moins quatre reprises.

**Plaque honorifique**

Zachary Cloutier, Québec et Chaudière-Appalaches  
Antoine Blais, Estrie  
Elliot Christin, Estrie  
Laurence Liang, Montreal Regional Science & Technology Fair

**Plaque honorifique et bourse**

Emmanuelle Tessier, Montréal (333 \$)  
Jordan Levett, Montreal Regional Science & Technology Fair (333 \$)  
Jacob Martineau, Abitibi-Témiscamingue (333 \$)  
Étienne Daigneault, Montérégie (333 \$)

**Prix Énergie Hydro-Québec (250 \$ et un panier cadeaux)**

Nicolas Allard  
Cégep de Jonquière  
Collégial 2  
Saguenay-Lac-Saint-Jean  
*Vél'eau*

**Prix de l'Association Mathématique du Québec (300 \$ et une invitation aux Camps Mathématiques)**

Jordan Levett  
Vanier College  
Collégial 1  
Montreal Regional Science & Technology Fair  
*MediGraph*

**Prix du Centre de Recherche en infectiologie (250 \$)**

Edina Lu  
Collège de Champigny  
Secondaire 4  
Québec et Chaudière-Appalaches  
*Le phocheur c'est faux-sphère!*

**Prix de Camille Rousseau (200 \$)**

Marie-Jeanne Lépine et Ela Pinero-Tabah  
Collège Mont-Notre-Dame  
Secondaire 4  
Estrie  
*Cultiver la solution*

**Prix de l'Ordre des géologues du Québec (200 \$)**

Mehnu Mahapatuna et Nihari Senaratne  
Kuper Academy  
Secondaire 5  
Montreal Regional Science & Technology Fair  
*From the Ground Up*

**Prix de l'Association des biologistes du Québec (200 \$)**

Marisa Lam et Lara Semenescu  
Collège Jean-Eudes  
Secondaire 4  
Montréal  
*Démystifions l'épigénétique!*

**Prix des Cercles des Jeunes Naturalistes (200 \$)**

Margot Lemke et Emma Sénécal  
Collège Notre-Dame-de-Lourdes  
Secondaire 3  
Montérégie  
*Jardin Hydroponique Vertical*

**Prix de la Fédération du personnel professionnel des universités et de la recherche, tirage au hasard parmi tous les exposants et exposantes inscrits.es au « SOS Mentor » Bourse de 250 \$ pour chacun des mentorés**

Léa Rothan, Saguenay-Lac-Saint-Jean  
Dacine Arar, Montérégie

**Prix Antidote pour la qualité de la langue - Druide informatique Inc**

*Logiciel Antidote, un trophée et un sac cadeaux*

Thomas Pronovost  
École Polyvalente Le Carrefour  
Secondaire 4  
Outaouais  
*Un jardin automatisé*

**Prix Québec Science, abonnement électronique à la revue Québec Science**

*Ce prix a été remis à la cérémonie d'ouverture et par tirage au hasard parmi tous les participants et les participantes de la finale québécoise 2021.*

Séréna Harvey, Mihaela Iluta, Taïsha Tremblay Lacombe, Coralie Campagna, Youri Paul-Goulet, Maïka Bertrand, Sophie Pellerin, Sarah Bucevski, Charlotte Roy, Morane Charbonneau, Étienne Daigneault, Félix Renaud, Camille Gendreau, Emmanuelle Tessier, Julien Lalonde St-Jean, Félix Duchesne, Olivier Gailloux, Audrey-Anne Lo, Arthur Girard, Anne Césaré, Thomas Larivière, Thomas Pronovost, Marisa Lam, Alice Belley

Les résumés des projets présentés lors de la Super Expo-sciences Hydro-Québec, finale québécoise 2021 sont disponibles sur la page Web suivante :

<https://technoscience.ca/finales-regionales/super-expo-sciences/>.

**Suivez-nous et restez informés !**

Toutes les informations concernant les Expo-sciences Hydro-Québec sont disponibles au [technoscience.ca](https://technoscience.ca). Nous vous invitons également à nous suivre sur [Facebook](#) et [Instagram](#).

**Merci à nos partenaires**

Les Expo-sciences Hydro-Québec sont coordonnées par le Réseau Technoscience et ses organismes régionaux et sont rendues possibles grâce au soutien d'Hydro-Québec, partenaire présentateur. Ce programme est soutenu financièrement par le ministère de l'Économie et de l'Innovation, par l'entremise du programme NovaScience. Le Réseau Technoscience bénéficie également de l'appui de partenaires nationaux d'envergure : la Fédération du personnel professionnel des universités et de la recherche, Druide informatique inc., Ubisoft, Polytechnique Montréal et l'Association pour l'enseignement des sciences et des technologies. Les publications BLD (*Les Explorateurs*, *Les Débrouillards* et *Curium*), La Presse et l'Association francophone pour le savoir sont les partenaires médias des Expo-sciences Hydro-Québec.

Nous remercions également l'Association des retraitées et retraités de l'éducation et des autres services publics du Québec (AREQ-CSQ) qui s'est impliquée cette

année à titre de partenaire supporteur des délégations régionales vers la Super Expo-sciences Hydro-Québec, finale québécoise.

-30-

### **Réseau Technoscience**

*Le Réseau Technoscience et ses organismes régionaux sont présents partout au Québec afin de promouvoir le goût des sciences et des technologies chez les jeunes Québécois de 4 à 20 ans. Leurs programmes et leurs activités encouragent l'émergence d'une relève scientifique tout en soutenant l'enseignement des sciences et des technologies par une approche concrète. Le Réseau Technoscience offre notamment les programmes suivants : Expo-sciences, Défis technologiques, Les Débrouillards – Animations scientifiques et Les Innovateurs à l'école. Il assure également la diffusion de plusieurs trousseaux et animations pédagogiques en science pour le primaire et le secondaire.*

### **Programme NovaScience**

*Ce programme vise à favoriser une plus grande compréhension de la science et de la technologie par les jeunes et le grand public, ainsi que le développement d'une relève dans ces domaines.*

Source : Réseau Technoscience

### **Larissa Fillion**

#### **Agente de communication**

Cellulaire du Réseau Technoscience : 514-602-9279

[lfillion@technoscience.ca](mailto:lfillion@technoscience.ca)