

**Communiqué
Pour diffusion immédiate**

EXPO-SCIENCES HYDRO-QUÉBEC, FINALE RÉGIONALE DE LA CÔTE-NORD 2017

Le Premier prix Hydro-Québec accordé au projet Au plaisir de se revoir

Sept-Îles, 28 mars– Antony Lapierre élèves en (niveau scolaire) de la Polyvalente des Baies, sur la Côte-Nord est lauréat de la plus haute distinction à la finale régionale qui s'est tenue du 24 au 26 mars, à Port-Cartier. Grâce à son projet en Expérimentation en science de la santé, intitulé *Au plaisir de se revoir*, il a remporté le **Premier prix Hydro-Québec**, attribué au meilleur projet, toutes catégories confondues et assorti d'une bourse de 750 \$ et d'un trophée pour le lauréat.

Résumé de projet

J'explique le principe de l'œil humain ainsi que la lumière dans la vie de tous les jours. J'aborde une maladie génétique dégénérative qui peut être traitée par les prothèses visuelles que j'ai décidé d'analyser et expliquer leur fonctionnement particulier qui permet de rendre la vue à ceux qui ont perdu le sens visuel due aux maladies qui attaquent les photorécepteurs de la rétine. Pour finir je partage mon espoir, qu'un jour tous les aveugles puissent retrouver la vue.

Origine du projet

Je me suis toujours intéressé à l'œil humain et ses composantes le rendant si particulier. Je suis allé faire un stage en optométrie qui m'a fasciné et m'a imposé une question qui est la source de mon projet : si je tombe aveugle, pourrais-je voir à nouveau?

Antony Lapierre a également remporté les prix suivants :

- Prix de participation à la Super Expo-sciences Hydro-Québec, finale québécoise à l'École secondaire Mgr-A.-M.-Parent en Montérégie, du 20 au 23 avril 2017.
- Médaille d'or pour la classe Senor
- Prix de 500\$ d'Arcelormittal

3800 \$ en prix!

Lors de la cérémonie de remise de prix, certains, parmi les 20 exposants, se sont mérités plusieurs prix. Il s'agissait d'une belle occasion pour récompenser les efforts de tous les participants!

L'aventure des Expo-sciences se poursuit

Une délégation régionale, composée de 5 projets, dont le lauréat du premier prix Hydro-Québec, prendra part à la Super Expo-sciences Hydro-Québec, finale québécoise 2017.

Vous êtes invités à venir redécouvrir leur projet lors de cette finale qui réunira les 125 meilleurs projets du Québec du 20 au 23 avril 2017 à l'École secondaire Mgr-A.-M.-Parent à Saint-Hubert en Montérégie.

La compétition ne s'arrête pas là : les projets qui se démarqueront pourront être sélectionnés pour l'Expo-sciences pancanadienne et pour l'Expo-sciences internationale!

À noter que l'édition 2017 de l'Expo-sciences pancanadienne se déroulera du 14 au 20 mai à Regina en Saskatchewan. Cette compétition scientifique mettra en vedette les 500 meilleurs jeunes scientifiques du Canada, dont 40 Québécois.

Merci à nos partenaires

Les Expo-sciences Hydro-Québec sont coordonnées par le Réseau Technoscience et sont rendues possibles grâce au soutien d'Hydro-Québec, partenaire présentateur. Ce projet est également soutenu financièrement par le ministère de l'Économie, de la Science et de l'Innovation, par l'entremise du programme NovaScience. Sans compter sur l'appui de partenaires nationaux d'envergure: Merck Canada inc., qui soutient le volet expérimentation de l'Expo-sciences, la Fondation Alcoa, la Presse + et les Publications BLD ([Les Explorateurs](#), [Les Débrouillards](#) et [Curium](#)), partenaires médias des Expo-sciences Hydro-Québec.

Sur la Côte-Nord, plusieurs partenaires régionaux ont également contribué à faire de la finale régionale un succès :le Centre Éducatif L'Abri de Port-Cartier, Arcelormittal, Métal7, Lorraine Richard, député de Duplessis, la Ville de Sept-Îles ainsi que la Ville de Port-Cartier.

Toutes les informations concernant les Expo-sciences Hydro-Québec sont disponibles sur le site Web exposciences.qc.ca.

– 30 –

À propos du Conseil du Loisir Scientifique Nord-Côtier du Réseau Technoscience:

Le Conseil du Loisir Scientifique Nord-Côtier est un organisme à but non lucratif dont la mission est de faire la promotion de la science et des technologies, principalement auprès des jeunes.

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, Club des Débrouillards 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.

À propos du 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.

Pour renseignements :

Iza-Ève Murray

Directrice Générale, Conseil du Loisir Scientifique Nord-Côtier

418-962-0959

Courriel: info@clsnc.net