Communiqué
Pour diffusion immédiate

EXPO-SCIENCES HYDRO-QUÉBEC,
FINALE RÉGIONALE DE L'OUTAOUAIS 2017 :
Plusieurs projets novateurs remportent les honneurs

Partenaire présentateur

Un événement du

Organisé conjointement avec

Gatineau, 12 mars 2017 – L'Expo-sciences Hydro-Québec, finale régionale de l'Outaouais s'est conclue avec succès lors de la cérémonie de remise de prix. Ce fut l'occasion de récompenser le travail de plusieurs exposants avec une valeur en prix, bourses et participations de 38 260 $.

Pendant deux jours, l'Université du Québec en Outaouais a accueilli 2 000 visiteurs qui sont venus découvrir les projets scientifiques des jeunes issus de plusieurs écoles de la région. Le public a eu la chance de rencontrer 125 exposants particulièrement fiers de leur présenter leur projet.

La cérémonie de remise de prix a permis à Technoscience Outaouais, membre du Réseau Technoscience et organisateur de l'événement, de clôturer la compétition scientifique en soulignant et en félicitant le talent de la relève scientifique régionale.

Un projet du Cégep de l'Outaouais remporte le Premier Prix

Le Premier prix Hydro-Québec, accordé au meilleur projet de la compétition, a été remis à Edmond Leclerc pour son projet de conception intitulé « Le simulateur Eau-Voltage ».

La compétition continue : 13 exposants représenteront l'Outaouais lors de la Super Expo-sciences Hydro-Québec, finale québécoise

Les 12 finales régionales des Expo-sciences Hydro-Québec permettent aux exposants de présenter le fruit de leur travail au grand public, mais aussi de sélectionner ceux qui iront représenter fièrement la région à la Super Expo-sciences Hydro-Québec, finale québécoise 2017. C'est donc 13 exposants qui composeront la délégation de l'Outaouais et qui profiteront de cette belle expérience du 20 au 23 avril 2017 à l'École secondaire Mgr-A.-M.-Parent à Saint-Hubert en Montérégie.

Voici les projets qui représenteront la région en avril prochain :

Cégep de l'Outaouais (Campus Gabrielle-Roy)
Edmond Leclerc, 17 ans
Participation à la Super Expo-Sciences Hydro-Québec, finale québécoise 2017, Médaille du Réseau Technoscience -Or Senior, Premier prix Hydro-Québec - Bourse de 750 $ et trophée, Bourse d'études de 1000 $ - Université d'Ottawa, Bourse de 250 $ et journée de parrainage scientifique - Hydro Québec
Le simulateur Eau-Voltage

Polyvalente Nicolas-Gatineau
Dan Bahufite et Hassan Jaffal
Secondaire 5
Super Expo-sciences Hydro-Québec, finale québécoise 2017
Cancer : Viande rouge !

École secondaire Grande- Rivière
Guillaume Joanisse
Secondaire 5
Super Expo-sciences Hydro-Québec, finale québécoise 2017
Alerte au biohacking!

Polyvalente Le Carrefour
Ève Bazinet
Secondaire 5
Super Expo-sciences Hydro-Québec, finale québécoise 2017
Test de Rorschach: Fou ou pas?

Polyvalente Nicolas-Gatineau
Keven Richard
Secondaire 5
Super Expo-sciences Hydro-Québec, finale québécoise 2017
La contre-attaque bactérienne!

École secondaire du Versant
Zachary Leduc
Secondaire 4
Super Expo-sciences Hydro-Québec, finale québécoise 2017
Guérison par conviction ?

Collège Saint-Joseph de Hull
Noémie Poulin et Alexandra Pimentel
Secondaire 3
Super Expo-sciences Hydro-Québec, finale québécoise 2017
Une bouteille d'eau bio

Polyvalente de l'Érablière
Slava Knyazev et Vincent Bellemare
Secondaire 5
Super Expo-sciences Hydro-Québec, finale québécoise 2017
Étudie ÇA!

Collège Saint-Alexandre
Alexandre Boyer et Stefan Lupasco
Secondaire 1
Super Expo-sciences Hydro-Québec, finale québécoise 2017
La recharge sans-fil...

Vous êtes invités à venir les encourager lors de la finale québécoise. Ce sera l'occasion pour vous de redécouvrir leur projet et de suivre leur évolution. Visiter le exposciences.qc.ca pour plus de détails.

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 Régina en Saskatchewan. Cette compétition scientifique mettra en vedette les 500 meilleurs jeunes scientifiques du Canada, dont 40 Québécois.

Lauréats du volet secondaire et collégial

Outre le Premier prix Hydro-Québec et les prix de participation à la Super Expo-sciences Hydro-Québec, finale québécoise, plusieurs prix ont été remis. Voici la liste de tous les lauréats et prix :

École secondaire du Versant
Zachary Leduc
Secondaire 4
Médaille du Réseau Technoscience - Or Intermédiaire
Guérison par conviction ?

Collège Saint-Alexandre
Alexandre Boyer et Stefan Lupasco
Secondaire 1
Médaille du Réseau Technoscience- Or Junior
La recharge sans-fil...

Polyvalente Nicolas-Gatineau
Dan Bahufite et Hassan Jaffal
Secondaire 5
Médaille du Réseau Techhnoscience - Argent Senior
Cancer : Viande rouge !

Collège Saint-Joseph de Hull
Noémie Poulin et Alexandra Pimentel
Secondaire 3
Médaille du Réseau Technoscience - Argent Intermédiaire
Une bouteille d'eau bio

Polyvalente Nicolas-Gatineau
Emmanuelle Lincourt et Amelie Thériault
Secondaire 1
Médaille du Réseau Technoscience - Argent Junior
L'asclépiade

École secondaire Grande-Rivière
Guillaume Joanisse
Secondaire 5
Médaille du Réseau Technoscience - Bronze Senior
Alerte au biohacking!

Collège Saint-Joseph de Hull
Yasmine Yandouzi et Leili Agharazi
Secondaire 3
Médaille du Réseau Technoscience - Bronze Intermédiaire
DES CRAYONS...PAS PIRE ÉCOLOS!

Collège Nouvelles Frontières (secondaire)
Elodie Cyr et Kaylanie Frappier
Secondaire 1
Médaille du Réseau Technoscience - Bronze Junior
La moisissure à l'aventure!

Polyvalente Nicolas-Gatineau
Dan Bahufite et Hassan Jaffal
Secondaire 5
Prix Université du Québec en Outaouais – Bourse d'études de 1 000 $ et bourse de 250 $
Cancer : viande rouge !

Collège Nouvelles Frontières (secondaire)
Elodie Cyr et Kaylanie Frappier
Secondaire 1
Prix Université Laval - Bourse d'études de 1 500 $
La moisissure à l'aventure!

École secondaire Grande-Rivière
Guillaume Joanisse
Secondaire 5
John W. van den Bosch, Ingénieur Fellow Canada - 600 $
Alerte au biohacking!

Collège Saint-Joseph de Hull
Noémie Poulin et Alexandra Pimentel
Secondaire 3
Prix Fondation Alcoa - 400 $
Une bouteille d'eau bio

Collège Saint-Joseph de Hull
Marion Philippe-Collerette et Mégann Mongeon-Lafontaine
Secondaire 3
Prix Têtes chercheuses Merck - 300 $
Rose comme un cochon

Polyvalente Le Carrefour
Ève Bazinet
Secondaire 5
Prix Cégep de l'Outaouais – Bourse d'études de 150 $ et bourse de 150 $
Test de Rorschach: Fou ou pas?

Polyvalente Nicolas-Gatineau
Keven Richard
Secondaire 5
Prix ADEOQ - 250 $
La contre-attaque bactérienne!

École secondaire du Versant
Zachary Leduc
Secondaire 4
Prix Ville de Gatineau - 250 $
Guérison par conviction ?

Polyvalente Le Carrefour
Rose Lebeau Sabourin et Delphine Joyal
Secondaire 4
Prix MESLQ - 250 $
La précocité intellectuelle

Collège Saint-Joseph de Hull
Yasmine Yandouzi et Leili Agharazi
Secondaire 3
Prix Maryse Gaudreault - 250 $
DES CRAYONS...PAS PIRE ÉCOLOS!

École secondaire Grande-Rivière
Guillaume Joanisse
Secondaire 5
Prix Apprenti biosciences - 250 $
Alerte au biohacking!

Polyvalente de l'Érablière
Slava Knyazev et Vincent Bellemare
Secondaire 5
Prix Commission scolaire des Portages-de-L'Outaouais - 200 $
Étudie ÇA!

Polyvalente Nicolas-Gatineau
Dan Bahufite et Hassan Jaffal
Secondaire 5
Prix Ordre des chimistes Québec - 200 $
Cancer : Viande rouge !

Collège Saint-Joseph de Hull
Mia Larocque et Catherine Grammond
Secondaire 3
Prix Clubs Optimiste Outaouais - 200 $
Peut-on en finir avec la cire?

Collège Saint-Alexandre
Chloé Monin
Secondaire 5
Prix du Ministère des Transports - 175 $
Construire vert!

Collège Saint-Alexandre
Chloé Monin
Secondaire 5
Prix Jeunesse en TI du Réseau Action TI - 150 $
Construire vert!

Polyvalente Le Carrefour
Arianne Poitras
Secondaire 5
Jeune Innovateur ADRIQ - 150 $
Une civière tout terrain

Collège Saint-Joseph de Hull
Élodie Latreille et Sithy-Ni'mah Abdul Samy
Secondaire 3
Prix Gazifère - 150 $
Contaminants allez-vous-en!

Collège Saint-Alexandre
Alexandre Boyer et Stefan Lupasco
Secondaire 1
Prix Commission scolaire des Draveurs - 125 $
La recharge sans-fil...

Polyvalente Le Carrefour
Juan Pablo Oviedo Molina et Pierre-Luc Longchamps
Secondaire 4
Prix Commission scolaire au Cœur-des-Vallées - 125 $
Le futur du biodiesel

Collège Saint-Joseph de Hull
Mia Larocque et Catherine Grammond
Secondaire 3
Prix Institut de chimie Hull-Ottawa - 100 $
Peut-on en finir avec la cire?

Polyvalente Nicolas-Gatineau
Emmanuelle Lincourt et Amélie Thériault
Secondaire 1
Club Optimiste - 100 $
L'asclépiade

Collège Saint-Joseph de Hull
Élodie Latreille et Sithy-Ni'mah Abdul Samy
Secondaire 3
Prix Technoscience Outaouais - 100 $
Contaminants allez-vous-en!

Polyvalente Nicolas-Gatineau
Michaël Bédard
Secondaire 5
Prix Art et Science - 100 $
Le recyclage 3D

Collège Saint-Joseph de Hull
Noémie Poulin et Alexandra Pimentel
Secondaire 3
Prix Société météorologie et océanographie - 100 $
Une bouteille d'eau bio

Polyvalente Nicolas-Gatineau
Patricia Rivest et Sarah Gravelle
Secondaire 5
Prix Société de transport de l'Outaouais - Ensemble cadeau de 100 $
Le virus du Zika

École secondaire du Versant
Karen Andrea Martinez Zarate
Secondaire 4
Prix Société de transport de l'Outaouais - Ensemble cadeau de 100 $
Une révolution par le bonheur

École secondaire Grande-Rivière
Yasmine Achour
Secondaire 3
Prix Société de transport de l'Outaouais - Ensemble cadeau de 100 $
Payez-vous trop cher?

Collège Saint-Alexandre
Benjamin Lapointe
Secondaire 3
Prix Syndicat des enseignants de l'Outaouais HEROS PGGR - 75 $
L'eau de la mangrove

Collège Saint-Joseph de Hull
Élodie Latreille et Sithy-Ni'mah Abdul Samy
Secondaire 3
Prix Institut de chimie Hull-Ottawa – 50 $
Contaminants allez-vous-en!

Ecole secondaire Grande-Rivière
Jean-Maxime Joanisse
Secondaire 14 ans
Prix Québec Science – abonnement au magazine
Moteur à vapeur au magnésium

Polyvalente Le Carrefour
Raoudha Hadji et Célia Sahnouni
Secondaire 4
Prix des Cercles des jeunes naturalistes - abonnement au magazine
Lumière sur le Parkinson !

Polyvalente Le Carrefour
Raoudha Hadji et Célia Sahnouni
Secondaire 4
Prix Curium des Publications BLD - Abonnement au magazine
Lumière sur le Parkinson !

Lauréats du volet primaire

Montessori de l'Outaouais
Emmanuelle de Grandpré Champagne et Audrée Landry
Primaire 6
Prix John W. van den Bosch, Fellow Ingénieur Canada - 400 $
Médaille du Réseau Technoscience – Or Juvénile
Vilaines bactéries !

École primaire St-Michel
Catherine Fiset
Primaire 6
Prix CIMA+ - 250 $
Médaille du Réseau Technoscience – Argent Juvénile
Belle et solide : L'arche

École primaire La Sablonnière
Lauriane Parisien
Primaire 5
Prix CIMA+ - 250 $
Médaille du Réseau Technoscience – Bronze Juvénile
Je blondis encore !?

École primaire St-Laurent
Ariane Fiset et Alexane Bujold
Primaire 4
Prix Société météorologie et océanographie - 200 $
Coquillages en disparition

École primaire St-Laurent
Ariane Fiset et Alexane Bujold
Primaire 4
Prix Collège St-Alexandre de la Gatineau- 150 $
Coquillages en disparition

École primaire du Dôme
Chanel Groleau et Brianna Parisien
Primaire 6
Prix Collège St-Joseph de Hull- 150 $
Le brunissement des pommes

École primaire des Tournesols
Gabriel Galdino
Primaire 5
Prix Syndicat des enseignants de l'Outaouais HEROS PGGR - 75 $
Prix HEROS - 75 $
Econeau

École primaire Massé
Mélina Rioux
Primaire 6
Prix Clubs Optimiste de l'Outaouais- 100 $
Un repas sucre-ulent

École primaire de L'Équipage
Océane Beaulne et Kaëlle Benard
Primaire 5
Prix Ville de Gatineau - 100 $
L'Alzheimer

École primaire Saint-Michel (Gatineau)
Florence Milette et Juliette Gaudreau
Primaire 6
Prix Ville de Gatineau - 100 $
La dentition parfaite

École primaire Vallée-des-Voyageurs (Notre-Dame-de-la-Joie)
Juliette Dorion
Primaire 6
Prix Commission scolaire des Hauts-Bois-de-l'Outaouais - 100 $
Des bois dans le bois

École primaire St-Michel
Malou Longboat et Shany Boudreault
Primaire 6
Prix Club Optimiste de l'Outaouais - 50 $
Le monocycle

École primaire Massé
Dominic Rioux et Émile Jutras
Primaire 4
Prix Club Optimiste de l'Outaouais - 50 $
Les électrons-aimants

École primaire Massé
Willem Picard
Primaire 6
Prix Club Optimiste de l'Outaouais - 50 $
Réalité ou illusion?

École primaire Du Bois Joli
Audréanne Pichette et Coralie Allain
Primaire 6
Prix Club Optimiste de l'Outaouais - 50 $
Le Nez

École primaire de L'Équipage
Benjamin ST-Amour et Trent Lambert
Primaire 6
Prix Club Optimiste de l'Outaouais - 50 $
L'oeuf et sa coquille

École primaire Massé
Mélina Rioux
Primaire 6
Prix Institut de chimie Hull-Ottawa - 50 $
Un repas sucre-ulent

École primaire Du Vieux-Verger
Élodie Hébert et Raphaëlle Poulin
Primaire 6
Prix Gazifière - Certificat cadeau de 50 $
La salubrité des aliments

École Montessori de l'Outaouais
Alexandre Ferguson et Philippe Malara
Primaire 6
Prix Gazifière - Certificat cadeau de 50 $
L'énergie hydraulique!

École primaire Saint-Michel (Gatineau)
Zachary Louis-Seize
Primaire 6
Prix Trivium - série de livres scientifiques
Le code binaire

Académie Trivium
Rebecca Nguyen
Primaire 5
Prix Trivium - Série de livres scientifiques
Le coeur humain

École primaire Saint-Michel (Gatineau) et St-Laurent
Koralie Marris et Frédérique Dumais
Primaire 6
Prix Les Débrouillards des Publications BLD 70 - Abonnement à la revue
Le Kombucha

Académie Trivium
Mathias Hébert-Furoy
Primaire 6
Prix CREO - Abonnement au jeu CREO
Les ondes électromagnétiques

École primaire de L'Équipage
Simon Thériault-Latrémouille et Michaël Viau
Primaire 6
Prix Échelle du monde - Certificat cadeau de 25 $
Les dents

École primaire Des Cépages
Ève Riopel et Émie Claprood
Primaire 6
Prix Échelle du monde - Certificat cadeau de 25 $
Le pouvoir de l'inconscient

École primaire Du Dôme
Jade Bérubé et Maélie Lacombe
Primaire 6
Prix Échelle du monde - Certificat cadeau de 25 $
La trisomie 21

École primaire Vallée-des-Voyageurs (Notre-Dame-de-la-Joie)
Loïc Gendron et Philippe Ladouceur
Primaire 6
Prix Échelle du monde - Certificat cadeau de 25 $
LA DOULEUR

Découvrez les fiches lauréats et les photos des exposants ayant remporté des prix nationaux au **exposciences.qc.ca**, section *Prix et lauréats*.

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

En Outaouais, plusieurs partenaires régionaux ont également contribué à faire de la finale régionale un succès : Université du Québec en Outaouais, l'Ordre des Ingénieurs du Québec, L'Université d'Ottawa, les Clubs Optimiste de l'Outaouais, les commissions scolaires et la Ville de Gatineau.

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

– 30 –

À propos de Technoscience Outaouais et du Réseau Technoscience:

Technoscience Outaouais 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 trousses 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 :

Chantal Fournier
Directrice générale, Technoscience Outaouais
819 770-5252 poste 225
chantal.fournier@clso.org