

Communiqué
Pour diffusion immédiate

EXPO-SCIENCES HYDRO-QUÉBEC, FINALE RÉGIONALE DE MONTRÉAL / VOLET SECONDAIRE ET COLLÉGIAL - 2021

Plusieurs projets novateurs remportent les honneurs

Partenaire présentateur



Montréal, 27 mars 2021 - L'Expo-sciences Hydro-Québec, finale régionale de Montréal 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 5 600 \$.

Un événement de



Pendant 3 jours, l'Expo-sciences Hydro-Québec, finale de Montréal a accueilli un grand nombre de 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 108 exposants (es) particulièrement fiers de leur présenter leur projet.

La cérémonie de remise de prix a permis au Technoscience Région métropolitaine, 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 de Collège Jean-Eudes remporte le premier prix

Le Premier Prix Hydro Québec, accordé au meilleur projet de la compétition, a été remis à Mihaela Iluta et Akram Tahar Chaouch pour leur projet en vulgarisation intitulé «Les allergies».

La compétition continue : 30 exposants représenteront la région de Montréal lors de la 43e édition de la Super Expo-sciences Hydro-Québec, finale québécoise

En 2021, les 12 finales régionales des Expo-sciences Hydro-Québec présentées en mode virtuel 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 2021. C'est donc 30 exposants qui composeront la délégation de Montréal et qui profiteront de cette belle expérience en virtuel du 22 au 25 avril 2021.

Voici les projets qui représenteront la région en avril prochain :

Projet: Les allergies
Mihaela Iluta, 15 ans et Akram Tahar Chaouch, 15 ans
Collège Jean-Eudes

Projet: Vers l'or rouge
Audrey-Anne Lo, 17 ans
Collège Jean-Eudes

Projet: La science de l'art
Novalie Chevalier, 15 ans
Collège Mont-Royal

Projet: Les ordinateurs quantiques
Vu Dang Khoa Chiem, 16 ans et Jade Diwan, 16 ans
Collège Jean-Eudes

Projet: Une IA optométriste
Alexis Orsini, 15 ans
Collège Jean-Eudes

Projet: #APPUIT-TOÎT
Emmanuelle Tessier, 19 ans et Camille Gendreau, 19 ans
Collège Jean-de-Brébeuf

Projet: Entendre, mais à quel prix?
Edward Kovac, 13 ans
École Selwyn House

Projet: La caféine: pas si anodine
Emma Elizabeth Rosero, 15 ans et Janice Duong, 15 ans
École secondaire Lucien-Pagé

Projet: Simuler l'évolution
Samuel Martineau, 15 ans et Mélodie Zhou, 16 ans
Collège Jean-Eudes

Projet: SimiliFace
Joaquim Cohen, 16 ans et Ivan Zilic, 16 ans
Collège Jean-de-Brébeuf

Projet: Pollution et diabète
Lorie HaFoun, 15 ans
OBNL Les Scientifines (secondaire)

Partenaire présentateur



Un événement de



Projet: Aux grands maux, les onguents
Anne Césaré, 17 ans
Collège Ville-Marie

Projet: Démystifions l'épigénétique!
Marisa Lam, 16 ans et Lara Semenescu, 16 ans
Collège Jean-Eudes

Projet: Alerte-Anti-Arnaqueurs (AAA)
Xin Lei Lin, 16 ans et Wenhe Zhang, 17 ans
Collège Jean-de-Brébeuf

Projet: Élimination et génération !
Mehreen Tarique, 16 ans
École secondaire Cavalier-De LaSalle

Projet: Une suite mystérieuse....
Nicolas Rasmussen, 16 ans
École le Vitrail (secondaire)

Projet: J'VAPOTE BEN RAIDE!
Charlotte Boily-Jaworski, 17 ans et Kalli Kaklamanis-Wagner, 17 ans
Collège Mont-Saint-Louis

Projet: La Médecine Intelligente!
Nelia Djilali-Saiah, 17 ans
Pensionnat du Saint-Nom-de-Marie

Projet: Les profondeurs de l'Univers
Ali Najjar-Khatirkolaei, 17 ans
Collège Saint-Louis

Projet: Recherche (mais vite & rapide)
Amin Gharbi, 18 ans et Ryan Kara, 18 ans
Collège Jean-de-Brébeuf

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 technoscience.ca pour accéder à l'événement.

La compétition ne s'arrête pas là : les projets qui se démarqueront pourront être sélectionnés pour l'Expo-sciences pancanadienne qui aura en mai prochain en virtuel.

Partenaire présentateur



Un événement de



Lauréats du volet secondaire et collégial

Prix Jeunes Talents
Collège Jean-Eudes
Audrey-Anne Lo
Secondaire 5
Projet: Vers l'or rouge

Partenaire présentateur



Ordre des Ingénieurs du Québec - \$ 500
Collège Jean-Eudes
Vu Dang Khoa Chiem et Jade Diwan
Secondaire 4
Projet: Les ordinateurs quantiques

Un événement de



Université de Montréal
Collège Jean-Eudes
Vincent Ly et Pageau Léonard
Secondaire 5
Projet: La nature dans une machine

Université de Montréal
École secondaire Louis-Riel
Lévi Châtillon
Secondaire 3
Projet: Les tardigrades

Prix Énergie Hydro-Québec - \$ 250
École secondaire Cavelier-De LaSalle
Mehreen Tarique
Secondaire 4
Projet: Élimination et génération !

Institut de recherche en Cancérologie et en Immunologie - \$ 250
École secondaire Lucien-Pagé
Emma Elizabeth Rosero et Janice Duong
Secondaire 2
Projet: La caféine: pas si anodine

Paraza Pharma - \$ 200
OBNL Les Scientifines (secondaire)
Lorie HaFoun
Secondaire 3
Projet: Pollution et diabète



Centre de recherche mathématique - \$ 150

Collège Mont-Royal
Novalie Chevalier
Secondaire 3
Projet: La science de l'art

Partenaire présentateur



Prix de l'Ordre des chimistes du Québec - \$ 200

Collège Jean-Eudes
Marisa Lam et Lara Semencescu
Secondaire 4
Projet: Démystifions l'épigénétique!

Un événement de



Prix Société canadienne de météorologie et d'océanographie - \$ 200

Collège Jean-Eudes
Samuel Martineau et Mélodie Zhou
Secondaire 4
Projet: Simuler l'évolution

Prix Chapitre Saint-Laurent - \$ 200

Collège Mont-Royal
Marie-Jeanne Larivière Casavant
Secondaire 2
Projet: L'hydroélect. pas si compliqué

Prix du Ministère des Transports - \$ 175

École secondaire Loyola
Gabriel Marques et Jonathon Olien
Secondaire 3
Projet: L'hélice parfaite

Prix Jeunesse en TI du Réseau ACTION TI - Niveau secondaire - \$ 150

Collège Jean-Eudes
Alexis Orsini
Secondaire 3
Projet: Une IA optométriste

Prix Jeunesse en TI du Réseau ACTION TI - Niveau collégial - \$ 150

Collège Jean-de-Brébeuf
Amin Gharbi et Ryan Kara
Collégial 1
Projet: Recherche (mais vite & rapide)



Bourse Jeune innovateur - ADRIQ - \$ 150
Collège Jean-de-Brébeuf
Emmanuelle Tessier et Camille Gendreau
Collégial 2
Projet: #APPUIT-TOÎT

Prix Ted Rogers - \$ 100
École Selwyn House
Edward Kovac
Secondaire 1
Projet: Entendre, mais à quel prix?

Prix Sanofi Biogenius Canada - \$ 100
École secondaire Cavelier-De LaSalle
Mehreen Tarique
Secondaire 4
Projet: Élimination et génération !

Prix Sanofi Biogenius Canada - \$ 100
Pensionnat du Saint-Nom-de-Marie
Nelia Djilali-Saiah
Secondaire 5
Projet: La Médecine Intelligente!

Prix Sanofi Biogenius Canada - \$ 100
OBNL Les Scientifines (secondaire)
Lyna Lattafi
Secondaire 4
Projet: Le cerveau des musiciens

Prix Sanofi Biogenius Canada - \$ 100
École secondaire Loyola
Domenico Struffolino
Secondaire 3
Projet: L'effet magique de la musique

Prix Antidote pour la qualité de la langue - Druide informatique inc. - JUNIOR
École Selwyn House
Edward Kovac
Secondaire 1
Projet: Entendre, mais à quel prix?

Partenaire présentateur



Un événement de



Prix Antidote pour la qualité de la langue - Druide informatique inc. - INTERMÉDIAIRE
Collège Jean-Eudes
Mihaela Iluta et Akram Tahar Chaouch
Secondaire 3
Projet: Les allergies

Prix Antidote pour la qualité de la langue - Druide informatique inc. SENIOR
Collège Jean-Eudes
Audrey-Anne Lo
Secondaire 5
Projet: Vers l'or rouge

Prix Antidote pour la qualité de la langue - Druide informatique inc. COLLÉGIAL
Collège Jean-de-Brébeuf
Emmanuelle Tessier et Camille Gendreau
Collégial 2
Projet: #APPUIT-TOÎT

Prix Curium des Publications BLD
Collège Jean-de-Brébeuf
Joaquim Cohen et Ivan Zilic
Secondaire 4
Projet: SimiliFace

Prix des Cercles des jeunes naturalistes
OBNL Les Scientifines (secondaire)
Lina Guezi
Secondaire 4
Projet: Une plante anti-cancer?

Échappe-toi!
Collège Ville-Marie
Anne Césarié
Secondaire 5
Projet: Aux grands maux, les onguents

Échappe-toi!
Collège Jean-de-Brébeuf
Xin Lei Lin et Wenhe Zhang
Secondaire 4
Projet: Alerte-Anti-Arnaqueurs (AAA)

Partenaire présentateur



Un événement de



Échappe-toi!

École le Vitrail (secondaire)
Nicolas Rasmussen
Secondaire 5
Projet: Une suite mystérieuse....

Échappe-toi!

Collège Saint-Louis
Ali Najjar-Khatirkolaei
Secondaire 5
Projet: Les profondeurs de l'Univers

Tyrolienne MTL

Collège Mont-Saint-Louis
Charlotte Boily-Jaworski et Kalli Kaklamanis-Wagner
Secondaire 4
Projet: J'VAPOTE BEN RAIDE!

Tyrolienne MTL

Collège Jean-Eudes
Wei Heng Jiang
Secondaire 5
Projet: Un moteur de recherche web

Tyrolienne MTL

Collège de Montréal
Sandra Nitchi
Secondaire 2
Projet: la force des aimants

Découvrez les lauréats et les photos des exposants ayant remporté des prix nationaux sur la page Facebook officielle des Expo-sciences Hydro-Québec.

Merci à nos partenaires

Partenaire présentateur



Un événement de



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, Druidé informatique inc., Ubisoft 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.

Partenaire présentateur



En Montréal, plusieurs partenaires régionaux ont également contribué à faire de la finale régionale un succès :

- L'Ordre des Ingénieurs du Québec, partenaire principal
- Le Centre de Recherches Mathématiques de l'Université de Montréal
- Paraza Pharma
- L'Institut de Recherche en Cancérologie et en Immunologie
- L'Université de Montréal
- Échappe-toi !
- Tyrolienne Montréal

Un événement de



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

À propos de Technoscience Région métropolitaine et du Réseau Technoscience :

Le Technoscience Région métropolitaine 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, 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.



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 :

Louis Testemale
Coordonnateur des Expo-sciences Hydro-Québec
ltestemale@technoscience-rm.ca
Cell : 438 738 4908

Partenaire présentateur



Un événement de

