

Communiqué
Pour diffusion immédiate

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

Plusieurs projets novateurs remportent les honneurs

Partenaire présentateur



Montréal, 18 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 4 150 \$.

Un événement de



Pendant 3 jours, l'Expo-sciences Hydro-Québec finale de la 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 54 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 l'École secondaire Marcellin-Champagnat remporte le premier prix

Le Premier Prix Hydro Québec, accordé au meilleur projet de la compétition, a été remis à Chloé Houle pour son projet en vulgarisation intitulé «Cryptes moi ça».

La compétition continue : 20 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 20 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: Cryptes moi ça
Chloé Houle, 16 ans
École secondaire Marcellin-Champagnat

Projet: L'Univers des tiques
Félix Duchesne, 14 ans
École secondaire du Mont-Bruno

Projet: Le domino cérébral
Sophia Léger, 15 ans
Collège Durocher Saint-Lambert (pavillon Saint-Lambert)

Projet: Que la FORCE soit avec vous!
Étienne Daigneault, 18 ans

Projet: HumanIA³
Arthur Girard, 14 ans
École secondaire Marcellin-Champagnat

Projet: Poumons verts sous la terre
alyssa voia, 15 ans et nishith Akula, 15 ans
Collège Durocher Saint-Lambert (pavillon Saint-Lambert)

Projet: une maladie rare et dangereuse
Taïsha Tremblay Lacombe, 16 ans
Polyvalente Marcel-Landry

Projet: Les jeunes et le bronzage
salomé choquette, 16 ans et Marwa Oussara, 17 ans
Collège Notre-Dame-de-Lourdes

Projet: Jardin Hydroponique Verticale
Margot Lemke, 15 ans et Emma Sénécal, 15 ans
Collège Notre-Dame-de-Lourdes

Projet: Un parfum idéal...Espérance
Léa Boisjoli, 16 ans
Collège Notre-Dame-de-Lourdes

Projet: Le robot distributeur
Charles Nadeau, 14 ans et Aurée-Ann Blyth, 14 ans
École secondaire Bernard-Gariépy

Partenaire présentateur



Un événement de



Projet: Centrale hydraulique
Ludovic Boudrias, 15 ans
École secondaire Monseigneur-A.-M.-Parent

Projet: les barrages hydroélectriques
youri paul-goulet, 13 ans
École secondaire Bernard-Gariépy

Projet: Les trous noirs
Jean-Sébastien Latour, 13 ans et Raphaël Cyr, 13 ans
École secondaire Bernard-Gariépy

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.

Lauréats du volet secondaire et collégial

Prix Jeunes Talents
École secondaire du Mont-Bruno
Félix Duchesne
Secondaire 2
Projet: L'Univers des tiques

Prix Énergie Hydro-Québec - \$ 250
École secondaire Monseigneur-A.-M.-Parent
Ludovic Boudrias
Secondaire 3
Projet: Centrale hydraulique

Université de Montréal - \$ 500
Collège Durocher Saint-Lambert (pavillon Saint-Lambert)
Sophia Léger
Secondaire 4
Projet: Le domino cérébral

Partenaire présentateur



Un événement de



Bourse de l'Université de Montréal - \$ 1000
École secondaire Monseigneur-A.-M.-Parent
Naila Becis et Emily Sheu
Secondaire 3
Projet: Meilleur système immunitaire

Ecole Nationale d'Aérotechnique - \$ 300
École secondaire Marcellin-Champagnat
Arthur Girard
Secondaire 2
Projet: HumanIA³

Institut de Cardiologie et d'Immunologie - \$ 250
Étienne Daigneault
Collégial 1
Projet: Que la FORCE soit avec vous!

Institut National de la Recherche Scientifique - \$ 200
Polyvalente Marcel-Landry
Taïsha Tremblay Lacombe
Secondaire 4
Projet: une maladie rare et dangereuse

Prix de l'Ordre des chimistes du Québec - \$ 200
Collège Notre-Dame-de-Lourdes
Léa Boisjoli
Secondaire 4
Projet: Un parfum idéal...Espérance

Prix Société canadienne de météorologie et d'océanographie - \$ 200
Collège Durocher Saint-Lambert (pavillon Saint-Lambert)
alyssa voia et nishith Akula
Secondaire 3
Projet: Poumons verts sous la terre

Prix Jeunesse en TI du Réseau ACTION TI - Niveau secondaire - \$ 150
École secondaire Bernard-Gariépy
Charles Nadeau et Audrey-Ann Blyth
Secondaire 2
Projet: Le robot distributeur

Partenaire présentateur



Un événement de



Bourse Jeune innovateur - ADRIQ - \$ 150
Collège Notre-Dame-de-Lourdes
Margot Lemke et Emma Sénécal
Secondaire 3
Projet: Jardin Hydroponique Verticale

Prix Ted Rogers - \$ 100
École secondaire Bernard-Gariépy
Charles Dionne et Louis-Marie Lebeau
Secondaire 2
Projet: La Terre, et ensuite ?

Prix Sanofi Biogenius Canada - \$ 100
École secondaire Monseigneur-A.-M.-Parent
Karl Morin et Karl Tremblay
Secondaire 3
Projet: Respirateur artificiel

Prix Antidote pour la qualité de la langue - Druide informatique inc. - JUNIOR
École secondaire Bernard-Gariépy
youri paul-goulet
Secondaire 1
Projet: les barrages hydroélectriques

Prix Antidote pour la qualité de la langue - Druide informatique inc. - INTERMÉDIAIRE
Collège Notre-Dame-de-Lourdes
Lara Boisvert
Secondaire 3
Projet: Modification génétique

Prix Antidote pour la qualité de la langue - Druide informatique inc. SENIOR
École secondaire Monseigneur-A.-M.-Parent
Arianna Alvarado et Zainab Wafek Mohammed
Secondaire 4
Projet: Marco...? Polio !

Prix Antidote pour la qualité de la langue - Druide informatique inc. COLLÉGIAL
Étienne Daigneault
Collégial 1
Projet: Que la FORCE soit avec vous!

Partenaire présentateur



Un événement de



Prix Curium des Publications BLD

Mei Massé
Secondaire 4
Projet: Donner sa langue au chat!

Prix Curium des Publications BLD

Collège Durocher Saint-Lambert (pavillon Saint-Lambert)
Zi Lin Yang
Secondaire 3
Projet: Vaccin ARNM contre la Covid-19

Prix des Cercles des jeunes naturalistes

École secondaire Bernard-Gariépy
Julie-Anne St-Hilaire et Coralie Hébert
Secondaire 2
Projet: Glou! Glou! Glou!

Oasis surf - forfait initiation au surf

Sofia Labbé et Alexane Masse
Secondaire 4
Projet: Calcul de pierres

Oasis surf - forfait initiation au surf

École secondaire du Mont-Bruno
Nicolas demers
Secondaire 2
Projet: Les secrets de l'antimatière

Oasis surf - forfait initiation au surf

École secondaire du Mont-Bruno
Alexia Perez
Secondaire 4
Projet: L'anesthésie

Tyrolienne MTL - laissez passer simple

École secondaire Monseigneur-A.-M.-Parent
Rafael St-Louis-Plourde et Zacharie Lapointe
Secondaire 3
Projet: Héros méconnus au quotidien

Partenaire présentateur



Un événement de



Tyrolienne MTL - laissez passer simple
École secondaire Bernard-Gariépy
Lucas Olivier et Arnaud Charest
Secondaire 2
Projet: L'infiniment petit

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

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, Druides 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.

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

- L'Ordre des Ingénieurs du Québec
- L'Institut National de la Recherche Scientifique
- L'Institut de Recherche en Immunologie et en Cardiologie
- L'École Nationale d'Aérotechnique
- Tyrolienne Montréal
- Oasis Surf

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.

Partenaire présentateur



Un événement de



Le Réseau Technologie 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 Technologie 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.

Partenaire présentateur



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 Expo-sciences Hydro-Québec
Cell : 438 738 4908
Ltestemale@technoscience-rm.ca

Un événement de

