FINALE RÉGIONALE DE LA MONTÉRÉGIE
St-Hubert• 18 mars 2023

Communiqué
Pour diffusion immédiate

EXPO-SCIENCES HYDRO-QUÉBEC, FINALE RÉGIONALE DE LA MONTÉRÉGIE 2023

Plusieurs projets novateurs remportent les honneurs!

St-Hubert, 18 mars 2023 – L'Expo-sciences Hydro-Québec, finale régionale de la Montérégie s'est conclue avec succès lors de la cérémonie de remise de prix. Ce fut l'occasion de récompenser le travail de plusieurs exposant(e)s avec une valeur en prix bourses et participations de plus de **7 800$**.

Pendant deux jours, le public a eu l'occasion de rencontrer **67 exposant(e)s** particulièrement fiers de présenter leur projet. La cérémonie de remise de prix a permis à Technoscience Région métropolitaine, membre du Réseau Technoscience et organisateur de l'événement, de clôturer la compétition scientifique tout en soulignant et en félicitant le talent de la relève scientifique régionale.

Un projet du Collège Durocher Saint-Lambert de Saint-Lambert remporte le Premier Prix Hydro Québec

Le Premier Prix Hydro Québec, accordé au meilleur projet de la compétition, a été remis à Kelly Ha pour son projet en expérimentation intitulé « Un antibiotique potentiel? ».

La compétition continue : 14 exposant(e)s représenteront la Montérégie en participant à la 45e édition de la Super Expo-sciences Hydro-Québec, finale québécoise du 21 au 23 avril 2023.
Cette année, les 12 finales régionales des Expo-sciences Hydro-Québec permettent aux participant(e)s d'exposer le fruit de leur travail devant un large public. En effet, **une délégation régionale composée de 10 projets** représentera fièrement la Montérégie à la Super Expo-sciences Hydro-Québec, finale québécoise 2023. Ce sont donc 14 exposants et exposantes qui composeront la délégation de la Montérégie et qui profiteront de cette belle expérience.

Voici les projets qui représenteront la région en avril prochain :

Projet : Relaxer une laitue stressée
Nom : Alyssa Voia et Nishith Akula
École : Collège Durocher Saint-Lambert (pavillon Saint-Lambert)

Projet : Prévision météo, si mauvaise?
Nom : Eddie Pelletier
École : Polyvalente Marcel-Landry

Projet : Tabou au féminin
Nom : Marguerite Métivier
École : École secondaire Fernand-Lefebvre

Une présentation

Un événement de

Organisé conjointement avec

Technoscience Région métropolitaine • 4545 Av. Pierre-De Coubertin • Montréal • QC H1V 0B2
• Téléphone : 438 942-8541 • Courriel : info@technoscience-rm.ca • technoscience-rm.ca

Projet : Gravité Zéro
Nom : Léanne Egglefield et Maël Roberge
École : Polyvalente Marcel-Landry

Projet : Le ciseau moléculaire
Nom : Iris Yau et Ianja Rakotozafy
École : École secondaire Monseigneur-A.-M.-Parent

Projet : Mégane Beauchemin
Nom : Gardez l'oeil ouvert!
École : Polyvalente Marcel-Landry

Projet : The drone aspirateur
Nom : Noah Tanguay
École : Collège Notre-Dame-de-Lourdes

Projet : Les éruptions volcaniques
Nom : Mathéo Gardère et Victor Bruneau
École : Collège Trinité

Projet : Techno sapiens ?
Nom : Zachary Grenier-Gosselin
École : Polyvalente Marcel-Landry

Projet : Un antibiotique potentiel?
Nom : Kelly Ha
École : Collège Durocher Saint-Lambert (pavillon Saint-Lambert)

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 site Web technoscience.ca pour accéder à l'événement.

Lauréats du volet secondaire et collégial

Prix Excellence – médailles de la classe Senior

Médaille d'or, associée à une bourse de 200$ offerte par Technoscience Région métropolitaine
Projet : Un antibiotique potentiel?
Nom : Kelly Ha
École : Collège Durocher Saint-Lambert (pavillon Saint-Lambert)

Médaille d'argent, associée à une bourse de 150$ offerte par l'Ordre des Ingénieurs du Québec
Projet : Techno sapiens ?
Nom : Zachary Grenier-Gosselin
École : Polyvalente Marcel-Landry

Médaille de bronze, associée à une bourse de 100$ offerte par Technoscience Région métropolitaine
Projet : The drone aspirateur
Nom : Noah Tanguay
École : Collège Notre-Dame-de-Lourdes

Une présentation

Un événement de

Organisé conjointement avec

Prix Excellence – médailles de la classe Intermédiaire

Médaille d'or, associée à une bourse de 200$ offerte par Technoscience Région métropolitaine
Projet : Les éruptions volcaniques
Nom : Mathéo Gardère et Victor Bruneau
École : Collège Trinité

Médaille d'argent, associée à une bourse de 150$ offerte par l'Ordre des Ingénieurs du Québec
Projet : Le ciseau moléculaire
Nom : Iris Yau et Ianja Rakotozafy
École : École secondaire Monseigneur-A.-M.-Parent

Médaille de bronze, associée à une bourse de 100$ offerte par Technoscience Région métropolitaine
Projet : Gravité Zéro
Nom : Léanne Egglefield et Maël Roberge
École : Polyvalente Marcel-Landry

Prix Excellence – médailles de la classe Junior

Médaille d'or, associée à une bourse de 200$ offerte par Technoscience Région métropolitaine
Projet : Mégane Beauchemin
Nom : Gardez l'oeil ouvert!
École : Polyvalente Marcel-Landry

Médaille d'argent, associée à une bourse de 150$ offerte par l'Ordre des Ingénieurs du Québec
Projet : Des poissons immanquables
Nom : Caleb Malouin
École : École secondaire Bernard-Gariépy

Médaille de bronze, associée à une bourse de 100$ offerte par Technoscience Région métropolitaine
Projet : Programmation de robot
Nom : Antoine Ferland
École : École secondaire Marcellin-Champagnat

EXPO SCIENCES Hydro-Québec

Une présentation Hydro Québec

Un événement de TECHNOSCIENCE RÉGION MÉTROPOLITAINE

Organisé conjointement avec ÉNA ÉCOLE NATIONALE D'AÉROTECHNIQUE UN CAMPUS DU CÉGEP ÉDOUARD-MONTPETIT

FINALE RÉGIONALE DE LA MONTÉRÉGIE
St-Hubert• 18 mars 2023

Prix Prestige

Prix Jeunes talents
Projet : Les éruptions volcaniques
Nom : Mathéo Gardère et Victor Bruneau
École : Collège Trinité

Prix de l'Université de Montréal – école d'été à l'Université de Montréal d'une valeur de 500$
Projet : Un antibiotique potentiel?
Nom : Kelly Ha
École : Collège Durocher Saint-Lambert (pavillon Saint-Lambert)

Projet : Techno sapiens ?
Nom : Zachary Grenier-Gosselin
École : Polyvalente Marcel-Landry

Projet : Pour mousser vos connaissances
Nom : Éthan Ronsin-Lamarche et Yiou Zheng
École : Collège Durocher Saint-Lambert (pavillon Saint-Lambert)

Projet : Pour un autre jour
Nom : Traian Popsoi
École : École secondaire Marcellin-Champagnat

Projet : Conception pour le démontage
Nom : Emma Bamdadian
École : Collège Durocher Saint-Lambert (pavillon Saint-Lambert)

Projet : L'évolution du moteur à vapeur
Nom : Jean-Michel Boisvert et Emile Thibault
École : École secondaire Marcellin-Champagnat

Prix de l'Acfas – 300$
Projet : Tisser le futur de la santé
Nom : Benjamin Sills et Canyang Zhao
École : Collège Notre-Dame-de-Lourdes

Prix Énergie Hydro-Québec – bourse doublée de 250$
Projet : Notre lumière «KOcé ça»
Nom : Océane Croteau et Kate Hamel
École : Collège Notre-Dame-de-Lourdes

Prix de l'INRS – 200$
Projet : Relaxer une laitue stressée
Nom : Alyssa Voia et Nishith Akula
École : Collège Durocher Saint-Lambert (pavillon Saint-Lambert)

Prix de l'Ordre des chimistes du Québec – bourse de 200$
Projet : D'oxydation et d'oscillations
Nom : Danika Roberge
École : Clara Benzaquen et Jessica Wang

Prix de la Société canadienne de météorologie et d'océanographie – 200$
Projet : Prévision météo, si mauvaise?
Nom : Eddie Pelletier
École : Polyvalente Marcel-Landry

Prix de Monsieur Ian Lafrenière, député de Vachon, Ministre responsable des Relations avec les Premières Nations et les Inuit - bourse de 200$
Projet : Tabou au féminin
Nom : Marguerite Métivier
École : École secondaire Fernand-Lefebvre

Prix du Ministère des Transports – bourse de 175$
Projet : La supraconductivité
Nom : Nicholas Mason et Samuel Barbeau
École : Collège Durocher Saint-Lambert (pavillon Saint-Lambert)

Prix Jeunesse en TI du Réseau ACTION TI, niveau secondaire – bourse de 150$ et nomination pour être admissible à l'obtention du Prix Jeunesse en TI, niveau secondaire, au concours OTAS.
Projet : Les imprimante 3D
Nom : Étienne Rousseau et Xavier Deslauniers
École : École secondaire Fernand-Lefebvre

La bourse Jeune Innovateur - ADRIQ - bourse de 150$
Projet : The drone aspirateur
Nom : Noah Tanguay
École : Collège Notre-Dame-de-Lourdes

Prix Distinction
Prix Curium des Publications BDL – abonnement annuel
Projet : Le fentanyl
Nom : Maéli Grignon et Léa-Rose Tardif
École : Polyvalente Marcel-Landry

Prix Mont VR – entrée double pour un jeu d'évasion en réalité virtuelle
Projet : Projet: Comment préserver sa mémoire ?
Nom : Sofiya Oksiuzova
École : École secondaire du Mont-Bruno

Projet : Le diabète type 1
Nom : Eliot Beaudoin
École : École secondaire Bernard-Gariépy

Projet : Trouble dissociatif d'identité
Nom : Nunez Bejarano Arantxa
École : École secondaire Monseigneur-A.-M.-Parent

Prix Arbraska – entrée individuelle pour un parcours dans les arbres
Projet : La tête dans les étoiles
Nom : Boris Irissou
École : Collège Durocher Saint-Lambert (pavillon Saint-Lambert

Projet : Apprendre, une tâche complexe
Nom : Roxanne Duchesne
École : École secondaire du Mont-Bruno

Projet : Un vélo comme une voiture
Nom : Charles Paradis et Félix Garon
École : École secondaire Monseigneur-A.-M.-Parent

Projet : Un mystère dans l'espace
Nom : Charlie Hébert
École : Polyvalente Marcel-Landry

Projet : L'évolution de la vie
Nom : Laurent Ducharme et Philippe-Alexandre Rodrigue
École : École secondaire Marcellin-Champagnat

Prix des Éditions Multimondes - 3 livres scientifiques
Nom : Marc-Antoine Frenette
Projet : L'expansion de l'univers
École : Polyvalente Marcel-Landry

Projet : Pourquoi tu le jettes?
Nom : Mariève Mandeville et Anik Georgeault
École : École secondaire Fernand-Lefebvre

Merci à nos partenaires
Les Expo-sciences Hydro-Québec sont un programme du Réseau Technoscience et de ses organismes régionaux. Elles sont rendues possibles grâce au soutien d'Hydro-Québec, partenaire présentateur. Ce concours scientifique annuel est soutenu financièrement par le ministère de l'Économie, de l'Innovation et de l'Énergie, par l'entremise du programme NovaScience. Le Réseau Technoscience bénéficie également de l'appui de partenaires nationaux d'envergure comme la Fédération du personnel professionnel des universités et de la recherche et Ubisoft. Les publications BLD (*Les Explorateurs*, *Les Débrouillards* *et* *Curium*) et La Presse sont partenaires médias des Expo-sciences Hydro-Québec.

Sur la Montérégie, plusieurs partenaires régionaux ont également contribué à faire de la finale régionale un succès : l'École nationale d'aérotechnique et l'Ordre des Ingénieurs du Québec.

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
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.

Fort de ses membres présents partout au Québec, le Réseau Technoscience stimule et transmet la passion des sciences, de la technologie et de l'innovation chez les jeunes tout en encourageant l'émergence d'une relève scientifique. 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 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 :
Salomé Bollée
Coordonnatrice des communications
438 946-2334
sbollee@technoscience-rm.ca