

EXPO-SCIENCES HYDRO-QUÉBEC, FINALE RÉGIONALE DE MONTRÉAL - 2024

Le Premier prix Hydro-Québec accordé au projet
Station Apollon

Ville-Marie, 23 mars 2024 - Liam Dritsas-Sirois et Loïk Mallat, élèves en cinquième secondaire à Collège Sainte-Anne, en Montréal sont lauréat(e)s de la plus haute distinction à la finale régionale qui s'est tenue le 21 mars 2024 à Concordia. Grâce à leur projet en conception en Ingénierie, informatique et robotique, intitulé «Station Apollon», ils ont remporté le Premier Prix Hydro Québec, attribué au meilleur projet, toutes catégories confondues, et assorti d'une bourse doublée de \$ 750,00 \$ et d'un trophée pour chacun des lauréats.

Une présentation



Résumé de projet

La Station Apollon permet de rapidement transformer n'importe quel lieu en une salle de classe. Idéal pour l'extérieur durant les beaux jours, elle permet de libérer des locaux, dans un contexte de pénuries de salles de cours, réalité de nombreuses écoles. Dotée de batteries alimentées à l'énergie solaire, l'unité se présente sous forme d'un chariot équipé d'un point d'accès à internet ainsi que de prises de recharge pour les appareils des élèves. Son système d'exploitation, avec capteurs et GPS, permet la localisation, la réservation et la gestion en temps réel d'une flotte de stations, essentiel dans de vastes campus.

Un événement de



Liam Dritsas-Sirois et Loïk Mallat élève ont également remporté les prix suivants:

- Super Expo-sciences, Hydro-Québec, finale québécoise 2024
- Médaille du Réseau Technoscience - Or Senior
- Bourse Jeune innovateur - ADRIQ

10 000 \$ \$ en prix!

Organisé conjointement
avec



Lors de la cérémonie de remise de prix, certains, parmi les 123 exposants, ont remporté plusieurs prix. Il s'agissait d'une belle occasion pour récompenser les efforts de tous les participants!

L'aventure des Expo-sciences en virtuel se poursuit

Une délégation régionale, composée de 14 projets, dont le (les) lauréat(s) du premier prix Hydro-Québec, prendra part à la Super Expo-sciences Hydro-Québec, finale québécoise 2024.

Vous êtes invités à venir redécouvrir leur projet lors de cette finale qui réunira les meilleurs projets du Québec du 19 au 21 avril 2024.

La compétition ne s'arrête pas là : les projets qui se démarqueront pourront être sélectionnés pour l'Expo-sciences pancanadienne qui aura lieu du 16 au 20 mai 2024 à Ottawa.

Une présentation



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, partenaire technologique. Les publications BLD (Les Explorateurs, Les Débrouillards et Curium) sont partenaires médias des Expo-sciences Hydro-Québec.

Un événement de



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

L'Université Concordia et son équipe ainsi que Desjardins et CN.

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

Organisé conjointement
avec



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 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.

Une présentation



Pour renseignements :

Salomé Bollée

Coordonnatrice des communications

438 946-2334

sbollee@technoscience-rm.ca

Un événement de



Organisé conjointement
avec

