

29^e édition du concours Science, on tourne!
L'équipe du Cégep de Granby, gagnante du Prix du défi 2022 !

Québec, le lundi 9 mai 2022 – Le 7 mai dernier avait lieu la finale nationale de la 29^e édition du concours scientifique intercollégial *Science, on tourne!* à l'École nationale d'aérotechnique. Produit par le Centre de démonstration en sciences physiques, l'événement a accueilli une cinquantaine d'étudiants provenant de 21 collèges à travers le Québec. C'est finalement l'équipe du Cégep de Granby qui a remporté la compétition avec le Prix du défi, leur engin d'un poids de 0,297 kg ayant marqué 1376 points. Chaque membre de l'équipe, composée de Edouard Larouche, Eliot L'Heureux et Loïc Giroux, a reçu un montant de 1 000 \$ offert par le ministère de l'Économie et de l'Innovation (MEI), ainsi qu'une inscription gratuite au Forum international *Science et Société* offerte par l'Association francophone pour le savoir.



Madame Zeinab Ahmed Houssein, professionnelle à la direction du développement de la relève du Ministère de l'Économie et de l'Innovation (MEI), remet le Prix du défi aux gagnants.

Avec pour thème *La citerne en vadrouille*, le défi à relever pour cette édition consistait à construire un engin capable de se déplacer rapidement sur un trajet en L grâce à l'énergie contenue dans des ressorts de trappes à souris, en transportant 1 litre d'eau dans une citerne de 2 litres. Plus de 200 spectateurs ont eu droit à des prestations originales et ingénieuses, tout en étant témoin de la créativité et de la précision de la part des équipes participantes. En plus de devoir appliquer des notions scientifiques et techniques, les finalistes étaient appelés à vulgariser les différents concepts utilisés aux membres du jury et au public venu les encourager.

Les gagnants de la 29^e édition de *Science, on tourne !*

Outre le Prix du défi, plusieurs autres prix ont été décernés par le jury aux équipes s'étant démarquées.

- **Prix de l'écoresponsabilité** (bourse de 1 000 \$ offerte par l'Université du Québec à Montréal) : Maxence Laplante de l'École nationale d'aérotechnique
- **Prix de l'ingéniosité** (bourse de 1 000 \$ offerte par l'Ordre des technologues professionnels du Québec) : Charles Maltais et Tommy Dufour du Centre d'études collégiales en Charlevoix
- **Prix du design** (bourse de 1 000 \$ offerte par l'École de technologie supérieure) : Yanick Boucher et Anthony Beauvais du Cégep de Sherbrooke
- **Prix de la communication** (bourse de mobilité d'une valeur de 1 500 \$ par participant pour participer à un séjour thématique scientifique en France, offerte par les Offices jeunesse internationaux du Québec (LOJIQ)) : Emma Gregory, Katrina Elizabeth Dufour Doherty et Marguerite Lamothe-Lapierre du Collégial international Sainte-Anne
- **Prix du mérite** (bourse de 1 000 \$ offerte par la Fédération des cégeps) : Alexis Franche, Charles-Antoine Boivin et Éloi Champoux du Cégep régional de Lanaudière à L'Assomption
- **Prix Femme de science** (bourse de 1 000 \$ offerte par le Fonds de recherche du Québec – Nature et technologie (FRQNT)) : Katrina Elizabeth Dufour Doherty du Collégial international Sainte-Anne
- **Prix du public** (bourse de 1 000 \$ offerte par Polytechnique Montréal) : Emma Gregory, Katrina Elizabeth Dufour Doherty et Marguerite Lamothe-Lapierre du Collégial international Sainte-Anne
- **Prix coup de cœur du jury** (bourse de 1 000 \$ remise par la fondation familiale Trottier) : Marika Munger et Olivier Vermette du Cégep de Jonquière
- **Prix Murphy** (cadeau symbolique offert par l'École nationale d'aérotechnique) : Alexandre Breton et Ahmed Nassim Lakrouf du Cégep Saint-Jean-sur-Richelieu
- **Prix Yvon Fortin** (cadeau symbolique offert à l'équipe lauréate catégorie *Amateurs et Amatrices* par l'École nationale d'aérotechnique, accompagné d'un certificat-cadeau d'une valeur de 500 \$ offert par l'École de technologie supérieure) : Stéphane Thériault, Viviane Noiseux et Sébastien Forget du Cégep de Granby

Plusieurs prix de participation et bourses ont également été offerts par tirage au sort aux étudiants :

- **Prix de participation garçon et fille** (500 \$ chacun offert par le ministère de l'Enseignement supérieur) : Riyad Ouaddahou et Sydney Ng-Cheong-Ton du Collégial international Sainte-Anne
- **Bourse d'étude de Polytechnique Montréal – 1 500 \$** : Émile Filion du Centre d'études collégiales à Chibougamau
- **Bourse d'étude de l'École de technologie supérieure (ÉTS) – 1 500 \$** : Édouard Larouche du Cégep de Granby

Pour plus d'information sur le détail des prix, consultez le www.scienceontourne.com

La finale nationale de la 29^e édition de *Science, on tourne !* a été produite par le Centre de démonstration en sciences physiques et réalisée par l'École nationale d'aérotechnique. L'événement a aussi été rendu possible grâce aux précieux partenaires suivants : Le ministère de l'Économie et de l'Innovation, le ministère de l'Enseignement supérieur, la fondation familiale Trottier, l'Ordre des technologues professionnels du Québec, la Fédération des cégeps, Polytechnique Montréal, l'École de technologie supérieure, Fonds de recherche du Québec – Nature et technologies, Les Offices jeunesse internationaux du Québec, l'Université du Québec à Montréal, l'Association francophone pour le savoir, l'Université Laval, l'Université du Québec en Abitibi-Témiscamingue, Propulsion Québec et l'Institut national de recherche scientifique.

- 30 -

Pour information :

Judy Drolet-Bolduc – Coordinatrice du concours *Science, on tourne!*

scienceontourne@cegepgarneau.ca | 418 688-8310 poste 2359