

Concentré de scientifiques en herbe à Lévis

Publié le 19 novembre 2014 13h35



Le potentiel scientifique des élèves de Québec et de Chaudière-Appalaches sera mis de l'avant pour une deuxième année au Cégep de Lévis-Lauzon, ce printemps, dans le cadre de la finale régionale d'Expo-sciences.

Par Mariane Bergeron-Courteau
marianebergeroncourteau@journaldelevis.com

Quelque 90 projets, conçus par des élèves âgés entre 12 et 20 ans, seront exposés dans le cadre de cette finale régionale. Il s'agit d'une augmentation d'environ 20 kiosques par rapport à l'an dernier.

«On a de grands objectifs pour l'édition 2015. On envisage d'avoir 20 projets au primaire, et 70 projets de niveaux secondaire et collégial, pour représenter environ 150 participants», explique Benoit Auger, de la Boîte à science. Celui qui est également coordonnateur de la finale régionale est convaincu que cet objectif sera atteint, notamment grâce à l'implication du Cégep de Lévis-Lauzon.

Par ailleurs, les représentants de l'établissement scolaire sont bien heureux d'accueillir pour une deuxième année la finale régionale d'Expo-sciences. D'après la directrice des communications et des affaires corporatives du Cégep de Lévis-Lauzon, Adèle Charron, l'association entre la Boîte à science et l'établissement scolaire va de soi, étant donné le créneau scientifique du cégep. D'ailleurs, le lancement de la finale régionale s'est déroulé au cœur du laboratoire de génie chimique revampé l'an dernier.

Prise au piège

Grâce à son projet intitulé «Le cerveau, c'est du temps», la jeune Léa Gariépy est parvenue à décrocher le premier prix de la finale régionale de l'Expo-sciences l'an dernier. L'étudiante de quatrième secondaire au Séminaire des Pères Maristes, à Sillery, était présente au lancement pour témoigner de l'expérience qu'elle a vécue aux deux dernières finales régionales d'Expo-sciences.

«Je suis vraiment prise au piège de ce cercle vicieux qu'est l'Expo-sciences. Mais grâce à ça, j'ai découvert un nouvel intérêt pour les sciences. Ça me permet de vivre quelque chose de nouveau, de toujours découvrir plus, moi qui étais vraiment centrée sur les arts, la musique et le dessin. Désormais, dès que je me pose une question, je ne vais jamais la laisser tomber. Je vais toujours essayer de trouver la réponse», témoigne-t-elle avec humour.

Léa Gariépy affirme également avoir tissé d'importants liens d'amitié lors de la dernière finale régionale. Elle espère avoir l'occasion de vivre cette expérience une troisième fois cette année avec son nouveau projet qui portera sur l'effet du jus de betterave sur les performances sportives.

Les jeunes scientifiques ont jusqu'au 22 janvier pour s'inscrire à la finale régionale d'Expo-sciences, qui se tiendra les 20 et 21 mars 2015. Parmi les 70 projets de niveaux secondaire et collégial, 13 kiosques seront retenus pour représenter la région de Québec-Chaudière-Appalaches à la finale provinciale qui se déroulera du 16 au 19 avril en Outatouais.

Sur la photo : Léa Gariépy a présenté son projet sur les ACV ischémiques, qui lui a permis de remporter le premier prix lors de la finale régionale l'an dernier.