

ESPC 2013 - Lethbridge (Alberta)



David Duciaume

Fractura Fibula

Défi: Innovation

Catégorie: Intermédiaire

Région: Timmins

Ville: Timmins, ON

École: École secondaire Thériault

Sommaire: Le projet "Fractura Fibula" vise à réduire les blessures graves à la cheville et la jambe lors d'une partie de hockey. Le nouveau bas est conçu d'un matériel qui protégera les joueurs contre les lancés d'une rondelle ainsi que les coups de patin. Suite aux expériences, le Kevlar est un matériel qui peut réduire l'impact de ceux-ci et assure la sécurité des joueurs.

Biographie

Je me nomme David Duciaume, élève de dixième année et natif de Timmins, Ontario. Fils aîné, je suis un jeune adolescent qui vise toujours à plaire ma famille, mes enseignants et mes ami(e)s. Toujours impliqué dans diverses activités parascolaires, mes intérêts sont nombreux ! Le hockey, le badminton, le ski alpin, la robotique, et les olympiades scientifiques m'occupent durant mes temps libres. Mes matières préférées sont les mathématiques et les sciences, car ma vie familiale est surtout basée sur les expériences scientifiques et la découverte! Si je peux aider grand-papa à faire de la pâte dentifrice pour éléphant, j'en suis très heureux! Où me retrouve-t-on à la fin du mois de juin? Au chalet! Mon amour pour la nature est évident quand je fais de la pêche avec mes grands-parents! En plus de m'amuser, je me porte volontaire au camp d'été de Science Timmins à promouvoir l'amour de la nature aux jeunes de la région. Je suis guide sur la piste panoramique au lac Star et j'enseigne au sujet de la faune et de l'importance de protéger notre environnement. Je tiens à cœur ce qui m'entoure et veux m'assurer que mes enfants auront aussi l'occasion de connaître ce monde naturel.

Sciences jeunesse Canada
B.P. 297
Pickering (Ontario) L1V 2R4
www.youthscience.ca / info@youthscience.ca
416-341-0040