

## ESPC 2018 - Ottawa (Ontario)



### Neila Selouani

#### SNAP 29 : un nouveau test adapté pour détecter le TDAH

**Défi:** Innovation

**Catégorie:** Junior

**Région:** Districts francophones du N-B

**Ville:** Shippagan, NB

**École:** École L'Envolée

**Sommaire:** Ce projet a pour sujet le trouble déficitaire de l'attention avec ou sans hyperactivité (TDAH) qui est un syndrome neurocomportemental ayant trois caractéristiques: l'inattention, l'hyperactivité et l'opposition. Je veux m'assurer que les personnes intervenantes fassent un bon diagnostic avec un bon outil. Pour cela j'ai adapté le test SNAP 26 en ajoutant des questions en lien avec les nouvelles technologies.

#### Biographie

Je suis en 7e et j'étudie à l'École L'Envolée de Shippagan au Nouveau-Brunswick au coeur de l'Acadie. je suis fière de représenter mon école, ma région et ma province à l'ESPC. L'idée de mon projet est née suite à mon constat quant aux nombreux défis liés au TDAH auxquels plusieurs personnes de mon entourage faisaient face. Je voulais créer un outil qui pourrait aider ces personnes. Mon but est d'améliorer le test SNAP qui est utilisé aujourd'hui afin de le rendre plus efficace. Cette amélioration doit être continue car notre environnement technologique change continuellement. Je veux également trouver les indices qui peuvent déceler très tôt ce trouble. L'expérience que je vis à travers mon projet est très enrichissante et j'encourage les autres élèves à suivre leur passion scientifique. il y a de nombreux domaines de recherche très excitants qui nous ouvrent la voie vers l'amélioration de notre vie et résoudre des problèmes de notre société.

#### Prix

#### Valeur

Prix d'excellence - Junior - Médaille de bronze Commanditaire: Sciences jeunesse Canada	
Bourse d'études de Western University Médaille de bronze - Bourse d'admission de 1 000 \$ Commanditaire: Université Western	1 000,00 \$
Total	1 000,00 \$