



CWSF 2010 - Peterborough, Ontario



Antoine Proulx

Méfiez-vous, on vous surveille

Division: Engineering & Computing Sciences

Category: Intermediate Region: Montérégie

City: St-Jean-sur-Richelieu, QC **School:** Polyvalente Marcel-Landry

Abstract: J'ai créé un programme autonome (sans compagnie externe) qui permet de

surveiller la maison à l'aide d'une webcam et d'envoyer une photo sur le

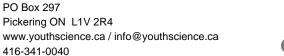
téléphone du résident lorsqu'un mouvement est détecté.

Biography

Je suis Antoine Proulx, étudiant de 3ième secondaire à la Polyvalente Marcel-Landry, à Saint-Jean-sur-Richelieu dans la province de Québec. Depuis mon entrée au secondaire, je suis l'élève ayant la plus forte moyenne générale de mon niveau, ce qui m'a valu plusieurs prix. Je fais partie de l'harmonie parascolaire de mon école (je joue de la trompette ainsi que de la clarinette). De plus, je suis caissier et secrétaire à la caisse étudiante de mon école depuis maintenant deux ans. C'est ma première expérience à la finale pancanadienne, mais j'ai trois participations à la finale locales, ainsi que deux au régional et au provincial. Je suis passionné par l'informatique, particulièrement par la programmation, et je me dirige en génie logiciel. Pour me tenir en forme, je pratique le karaté. Cependant, j'adore faire des randonnées à vélo durant l'été. Mes autres passions sont la lecture, les activités manuelles et le violon. Je m'implique aussi auprès de ma paroisse. Pour terminer, je vais vous confier mon petit péché mignon : le sucre à la crème!

Awards	Value
The University of Western Ontario Scholarship	\$2 000
Silver Medallist - \$2000 Entrance Scholarship	
Sponsor: University of Western Ontario	
Silver Medal - Computing & Information Technology - Intermediate	\$700
Sponsor: Intel of Canada, Ltd.	
Total	\$2 700





Youth Science Canada

