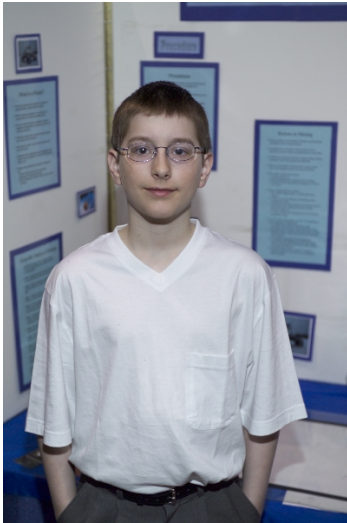


## ESPC 2006 - Saguenay (Québec)



### Ian Chenier

#### Robots In The North

**Division:** Sciences de la terre et de l'environnement

**Catégorie:** Junior

**Région:** Kitikmeot

**Ville:** Cambridge Bay, NU

**École:** Kiiliniq H.S.

**Sommaire:** This project researched the uses of robots in cold weather climates like the Arctic and Antarctic. A robot was built to demonstrate the ability of a machine to measure the lengths of the sides of a rectangular shape with the idea of determining perimeter and area. Real examples of robotics in cold weather climates are described.

Prix	Valeur
Bourse d'études de l'Université Western Ontario	1 500,00 \$
Médaille d'argent - Bourse de début d'études de 1 500 \$ Commanditaire: Université Western Ontario	
Médaille d'argent - Sciences de l'informatique - Junior Commanditaire: Intel of Canada, Ltd.	700,00 \$
Total	2 200,00 \$