

CWSF 2006 - Saguenay, Québec



Axel Royer-Gagné

Pollution? Solution...

Division: Health Sciences

Category: Senior

Region: CDLS - Province du Québec

City: Sherbrook, QC

School: Séminaire Salésien

Abstract: En 2003, j'avais conçu un système permettant de capter les émanations polluantes produites par la combustion de combustibles fossiles. Le prototype présentait de nombreux inconvénients tels que : réduction de la performance d'un moteur à combustion; masse trop grande; manque de temps pour les réactions chimiques. À la lumière de nouvelles connaissances, j'ai conçu et expérimenté un nouveau prototype pour résoudre ces trois problèmes.

Awards	Value
Honourable Mention - Engineering - Senior Sponsor: Youth Science Foundation Canada	\$100
Total	\$100