

## CWSF 2009 - Winnipeg, Manitoba



### Imanne El Maâchi

#### L'attaque juteuse

**Division:** Biotechnology / None

**Category:** Senior

**Region:** Montréal CLS

**City:** Montréal, QC

**School:** Pensionnat du Saint-Nom-de-Marie

**Abstract:** Mon projet traite des propriétés antivirales des jus. L'objectif de mon expérience est d'inhiber en premier lieu la multiplication de ces virus à l'aide de ces substances. En deuxième lieu, j'essaie de déterminer comment et à quelle phase les jus peuvent intervenir.

#### Biography

Étudiante en secondaire 5 à l'école du Pensionnat du Saint Nom de Marie, elle présentait cette année un projet d'Expo-sciences en sciences de la santé « L'attaque juteuse ». Avec ce projet, elle s'est méritée la médaille d'or et la première place à la finale régionale, le prix Têtes chercheuses de Merck Frosst, une bourse de la Société statistique de Montréal ainsi qu'une participation à la finale québécoise. À la finale québécoise elle s'est méritée une bourse d'études de 2000 \$ remis lors d'une inscription à l'Université de Sherbrooke ainsi qu'une place dans la délégation du Québec qui se rendra à l'Expo-sciences pancanadienne à Winnipeg.

#### Awards

#### Value

The University of Western Ontario Scholarship Bronze Medallist - \$1000 Entrance Scholarship Sponsor: University of Western Ontario	\$1 000
University of Ottawa Entrance Scholarship Senior Bronze Medallist - \$1000 Entrance Scholarship Sponsor: University of Ottawa	\$1 000
Bronze Medal - Biotechnology & Pharmaceutical Sciences - Senior Sponsor: Youth Science Canada	\$300
<b>Total</b>	<b>\$2 300</b>