

# CWSF 2006 - Saguenay, Québec



## Chelsea Towaij

### Attaque antibiotique: résistance bactérienne

**Division:** Physical & Mathematical Sciences

**Category:** Junior

**Region:** Ottawa

**City:** Nepean, ON

**School:** Greenbank M.S.

**Abstract:** Dans ce projet j'ai étudié la résistance bactérienne de deux bactéries (e-coli et bacillus subtilus) à 6 antibiotiques (la pénicile G, la novobiocine, l'érythromycine, la chloromycétine, l'érythromycine, la tétracycline, et la streptomycine). J'ai trouvé que la tétracycline et la streptomycine étaient les antibiotiques les plus efficaces.

Awards	Value
Petro-Canada Peer Innovation Award - Junior - Ontario North & East	\$200
Sponsor: Petro-Canada	
Total	\$200