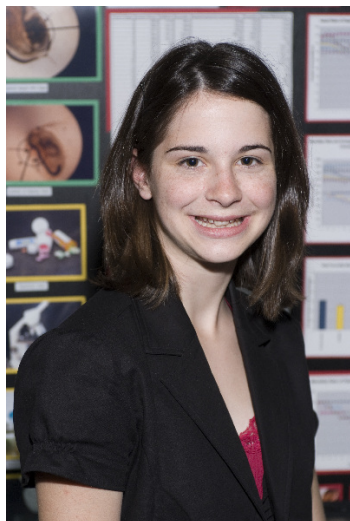


ESPC 2009 - Winnipeg (Manitoba)



Bugs on Drugs Phase II

Division: Sciences physiques et des mathématiques / Innovation environnementale

Catégorie: Intermédiaire

Région:

Ville: ,

École:

Sommaire: The presence of pharmaceuticals in aquatic ecosystems and water supplies is becoming more and more globally evident. Utilizing *Daphnia Magna* as bio indicators, 30-day chronic bioassays were completed to investigate the effects of four pharmaceuticals and a combination there of on heart rate and fecundity ratio at low level concentrations.

| Prix | Valeur |
|---|--------------------|
| Bourse d'études de l'Université Western Ontario Médaille d'or - Bourse de début d'études de 2 000 \$ Commanditaire: Université Western Ontario | 2 000,00 \$ |
| Bourse d'études de l'Université Western Ontario Médaille de bronze - Bourse de début d'études de 1 000 \$ Commanditaire: Université Western Ontario | 1 000,00 \$ |
| Médaille de bronze - Innovation environnementale - Intermédiaire Commanditaire: EnviroExpo, présenté par VIA Rail Canada | 300,00 \$ |
| Médaille d'or - Sciences de la vie - Intermédiaire Commanditaire: Pfizer Canada | 1 500,00 \$ |
| Total | 4 800,00 \$ |