

ESPC 2009 - Winnipeg (Manitoba)



Jean-François Cloutier, Pierre-Luc St-Onge

H2O en péril !!!

Division: Génie et sciences de l'informatique / Innovation environnementale

Catégorie: Sénior

Région: Mauricie, Centre-du-Québec

Ville: St-Tite, QC, Lac à la Tortue, QC

École: École secondaire Paul-Le Jeune

Sommaire: Les cyanobactéries, ces êtres microscopiques qui ont su phénoménalement s'adapter aux fluctuations de la Terre, se sont terriblement multipliées avec les activités démesurées de l'homme. Le but de notre expérimentation est d'éliminer les cyanobactéries à l'aide d'une base (dihydroxyde de calcium) et d'un sel basique (sulfate de cuivre)

Biographies

Jean-François - Je m'appelle Jean-François Cloutier, j'ai 17 ans et je suis en 5e secondaire à l'École Paul-Le Jeune de Saint-Tite. Cela fait cinq ans que je m'implique dans mon école notamment dans le rôle de président de niveau. Je participe à l'organisation de multiples activités et projets pour agrémenter le climat de l'école en faisant preuve de persévérance et de créativité. Je siège comme membre du conseil d'établissement d'où je défends l'opinion et l'intérêt des élèves. Mon amour pour les sciences s'est développé, en 4e secondaire dans le cadre d'une option science. En effet, cette année là, j'ai p...

Pierre-Luc - Je m'appelle Pierre-Luc St-Onge, j'ai 17 ans et je suis en cinquième secondaire à l'école Paul-Le jeune. J'ai participé à quelques reprise à des blitz mathématique pour venir en aide aux personnes qui ont des difficultés d'apprentissages en mathématique de troisième secondaire. Je participe entre autres à des activités du club plein air de mon école dont : des randonnées en raquette de plusieurs kilomètres et l'éventuel ascension du mont Lafayette dans l'état du New Hampshire. Depuis l'an dernier, lors de ma première participation à l'Expo-sciences, j'ai découvert une nouvelle passion. La passion de la ...

Sciences jeunesse Canada
B.P. 297
Pickering (Ontario) L1V 2R4
www.youthscience.ca / info@youthscience.ca
416-341-0040