



CWSF 2012 - Charlottetown, Prince Edward Island



Chantal O'Neil

Le Super E. Coli

Challenge: Discovery Category: Senior

Region: United Counties **City:** Cornwall, ON

School: École secondaire cath. La Citadelle

Abstract: Le E. coli est un pathogène qui peut nous rendre très malade, donc j'ai

décidé de poursuivre mes recherches à ce sujet. Je voulais voir si le E. coli était résistant à différents savons antibactériens ou produits nettoyants. J'ai aussi testé chaque produit à différentes concentrations pour voir si c'était pour avoir un effet sur la croissance du E. coli dans des plats de Pétri.

Biography

Je suis en 11e année et je fréquente l'école secondaire catholique La Citadelle à Cornwall Ontario. J'aime m'impliquer dans les activités d'école comme le groupe environnemental où je tiens le poste de vice-présidente. Mes sujets préférés sont la biologie et les arts visuels. J'aime aussi faire du bénévolat dans ma communauté avec le club Octogone. Ce club organise plusieurs activités pour les jeunes de la communauté comme des danses et des journées de jeux pour les enfants. Dans mon temps libre j'aime parler à mes amies, faire mes propres bijoux, et durant l'été j'aime aller à la pêche avec mon père. Après mon secondaire, j'aimerais poursuivre mes études pour devenir une technologue en environnement. Ceci sera ma troisième foire de science pancanadienne (Peterborough en 2010 et Toronto en 2011).





