

## CWSF 2008 - Ottawa, Ontario



### Phébé Gagnon-Courville

#### Un lavage pour sauver une vie

**Division:** Life Sciences / None

**Category:** Senior

**Region:** Montréal CLS

**City:** Mont-Royal, QC

**School:** Collège de Montréal

**Abstract:** Expérience qui a pour but de prouver l'efficacité et l'importance du lavage de main pour la prévention des infections. Je compare également l'efficacité de deux savons (savon antiseptique vs savon liquide). La technique utilisée pour l'expérience est basée sur la microbiologie.

#### Biography

Phébé Gagnon-Courville est étudiante en cinquième secondaire au Collège de Montréal. Elle s'intéresse aux sciences depuis son plus âge et a participé aux expo-sciences du collège depuis le début du secondaire. Elle a également participé à des camps de jour scientifiques tels que Folietechnique à l'École Polytechnique et le camp des Débrouillards. Phébé a des intérêts variés et s'implique dans son milieu. Elle a reçu plusieurs Meritas depuis le début de son secondaire. Phébé a fait du bénévolat au Partage d'Youville, un centre de distribution alimentaire pour les personnes à faible revenu. Elle est impliquée dans l'équipe technique de son Collège et agit à titre de régisseur lors des spectacles. Elle fait aussi partie du comité du bal et écrit des articles dans le journal étudiant. Phébé aspire à être chirurgienne. Elle a pu confirmer son intérêt lors de deux stages d'une journée chacun en médecine à l'hiver 2008. Lors du premier stage au CHUM à Montréal, elle a assisté à une chirurgie cardiaque à cœur ouvert. Pendant son deuxième stage, elle a assisté à un accouchement, une chirurgie orthopédique, et une laparoscopie. À l'automne 2007, elle a suivi les cours à la petite école de médecine de l'Université...