

CWSF 2008 - Ottawa, Ontario



Ronan Lefol

Les graines de la Saskatchewan: un apport assuré en sélénium

Division: Physical & Mathematical Sciences / None

Category: Senior

Region: Fransaskoise

City: Saskatoon, SK

School: École-canadienne-française

Abstract: L'utilisation de la spectrométrie d'absorption atomique et des rayons X de faible énergie (Synchrotron, Saskatoon), a permis de détecter la présence de sélénium et d'autres minéraux tels que l'azote, l'oxygène, le fer et le silicium, dans des graines de plantes cultivées en Saskatchewan.

Biography

Je suis en grade 11 à l'école canadienne française de Saskatoon, SK. Je suis très intéressé par les Sciences et souhaiterait poursuivre une carrière en recherche scientifique et plus particulièrement en physique. J'ai déjà participé aux Expo-sciences nationaux de 2004, 2005 et 2006, ainsi qu'aux compétitions Aventis Biotech Challenge en 2006 et 2007.

Awards

Value

The University of Western Ontario Scholarship Bronze Medallist - \$1000 Entrance Scholarship Sponsor: University of Western Ontario	\$1 000
University of Ottawa Entrance Scholarship Senior Bronze Medallist - \$1000 Entrance Scholarship Sponsor: University of Ottawa	\$1 000
Bronze Medal - Life Sciences - Senior Sponsor: Pfizer Canada	\$300
Total	\$2 300