

Portrait des *ambassadeurs*



Années 2000

Delphine Rémillard-Labrosse **Étudiante en médecine – Université de Montréal**

Exposante en 2005 et 2007

Inscrite à un programme de sciences études à la fin du secondaire, Delphine attrape alors vraiment la piqûre des sciences grâce une professeure de sciences physiques qui réussit à rendre la science amusante et divertissante. Elle présente son premier projet en 2005, *Dr. Virus*, qui lui vaut une médaille d'argent senior à la finale québécoise et une participation à la finale pancanadienne.

L'année suivante, elle se lance dans un ambitieux projet d'expérimentation qu'elle met deux années à réaliser, *Bras de fer : axolotl vs. cancer*. L'axolotl est une salamandre qui a la capacité de régénérer ses membres. Son projet visait à déterminer si une protéine impliquée dans la régulation de la division cellulaire et dérégulée dans la majorité des cancers chez l'humain jouait un rôle dans la régénération d'un membre de l'axolotl.

Ce second projet lui rapporte aussi une participation aux finales québécoise et pancanadienne. En plus de nombreuses bourses d'études, elle y remporte un prestigieux prix de l'Institut Weizman, qui lui permet de faire un séjour de recherche de quatre semaines en Israël, et un stage d'été rémunéré auprès d'experts en recherche musculo-squelettique. Par la suite, Delphine participe à un stage de recherche dans la jungle du Costa Rica ainsi qu'à l'expédition *Students On Ice*, qui permet chaque année à des jeunes d'effectuer un voyage scientifique en Arctique. Elle partira l'été prochain faire un stage de médecine de brousse pendant un mois au Bénin.

Aujourd'hui étudiante en première année de médecine, après deux années en médecine dentaire, elle continue de vivre et de promouvoir sa passion des sciences, et elle multiplie ses actions dans le milieu communautaire, notamment en œuvrant auprès d'étudiants en difficulté d'apprentissage et à la clinique du Dr Julien.

« Les Expo-sciences ont été pour moi de très beaux moments qui m'ont permis de vivre d'autres expériences partout dans le monde, de décrocher des bourses, des stages et des emplois, de développer un important réseau de contacts dans le milieu scientifique et, je dois l'avouer, de faire le party avec d'autres jeunes vraiment passionnants aux quatre coins du pays. Les Expo-sciences, c'est vraiment toute une occasion de rencontrer des gens de partout s'intéressant à des sujets de toutes sortes. »