



Victoria Young, P.Eng.
PEO

Ph. D. en sciences de la réadaptation et
en génie biomédical
Université de Toronto

Bourse d'études Ingénieurs Canada-TD Assurance Meloche Monnex

Victoria Young, P.Eng., qui entreprend des études de doctorat en sciences de la réadaptation, en biomatériaux et en génie biomédical à l'Université de Toronto, s'efforce d'acquérir une meilleure compréhension des enjeux liés aux soins de santé et au vieillissement, à la façon dont on fournit des services de réadaptation aux personnes âgées et aux événements qui se produisent en situation d'urgence.

Les travaux de Mme Young portent sur les façons d'améliorer le système de réaction d'urgence personnel, soit le bouton qu'une personne porte autour du cou ou du poignet et sur lequel elle appuie pour alerter un intervenant afin d'obtenir de l'aide en situation d'urgence médicale. Il a été démontré que ce système permet aux patients de vivre plus longtemps à domicile, mais il ne s'avère utile que si l'utilisateur le porte ou peut y accéder lorsque survient la situation d'urgence.