

Femmes en sciences et en génie!



Molly Shoichet



1987 : Passionnée par les sciences, elle complète son baccalauréat en chimie au Massachusetts Institute of Technology.

1992 : Elle obtient son doctorat à l'Université du Massachusetts à Amherst (*Polymer Science & Engineering*).

1995 : Elle décroche un poste de professeure en génie biomédical à l'Université de Toronto. Ses recherches portent sur l'étude d'un type de polymère qui parviendrait à acheminer des médicaments dans certaines régions du système nerveux et du cerveau.



2004 : Molly est promue professeure titulaire à l'Université de Toronto.

2014 : Elle est nommée professeure émérite pour souligner son dévouement envers la recherche et l'enseignement. Seulement 2 % du corps professoral détient cette distinction.

2015 : Elle reçoit le prestigieux prix L'Oréal-Unesco, qui encourage les femmes scientifiques dans le monde entier. Le but derrière ce prix est d'améliorer la représentation féminine dans les carrières en sciences et en génie.

2017 : Elle remporte le Prix Killam en génie, le prix d'ingénierie le plus important au Canada.

Molly est mariée et mère de famille.
Son secret : elle dit manger beaucoup de chocolat... Une chose est certaine, elle n'a pas fini de laisser sa marque dans le monde scientifique.