



Document d'information

La Fondation commémorative du génie canadien Nous investissons dans l'avenir depuis 20 ans « Devenir ingénieure...un rêve réalisable »

La promotion, l'encouragement, les bourses et l'éducation. Voilà les principes fondamentaux qui régissent les buts et les réussites de la Fondation commémorative du génie canadien. C'est grâce à ces principes que la Fondation a pu inspirer les jeunes et leur donner l'occasion, en particulier aux femmes, de choisir et de poursuivre des carrières passionnantes en génie.

La Fondation est déterminée à créer un monde où le génie répond aux besoins et aux défis des Canadiens en engageant, sans distinction, des hommes et des femmes compétents et talentueux. La Fondation a comme mission d'attirer plus de femmes vers les professions en génie afin qu'elles puissent y contribuer pleinement. Ce faisant, elles honorent la mémoire des 14 femmes de l'École Polytechnique qui sont décédées le 6 décembre 1989.

Grâce à la générosité de ses donateurs et supporteurs, la Fondation est capable de promouvoir le génie comme option de carrière pour les jeunes femmes, aidant plusieurs des étudiantes canadiennes les plus douées à poursuivre leurs études en génie.

Chaque année, jusqu'à cinq bourses d'études sont décernées par la Fondation à des femmes dans leur première, deuxième ou troisième année d'études dans un programme agréé de premier cycle en génie. Ces bourses de 5 000 \$ sont offertes aux étudiantes des cinq régions du Canada. Les lauréates sont des leaders dans leur communauté, font du bénévolat et participent à des activités parascolaires. Les jeunes femmes choisies pour recevoir ces bourses servent de modèle pour les autres et doivent être prêtes à promouvoir le génie en effectuant des visites dans les écoles secondaires locales et dans leur communauté. Les notes élevées et les réussites académiques ne font pas partie des critères de sélection.

Pour les études supérieures, la Fondation offre une bourse de 15 000 \$. Cette bourse porte le nom d'une des fondatrices de la FCGC, Claudette McKay-Lassonde, qui est décédée en juin 2000. La bourse est remise à une candidate qui fait preuve de leadership dans sa communauté, qui a donné de son temps et de son énergie à promouvoir les carrières en génie auprès des jeunes, qui participe à la recherche et à l'enseignement et qui est inscrite à temps plein dans un programme d'études supérieures en génie au niveau du doctorat.

Au début de 2006, Vale Inco est devenue la première entreprise canadienne à s'associer à la Fondation pour décerner des bourses à son nom. Le programme de bourses d'études de premier cycle de Vale Inco est composé de trois bourses de 10 000 \$ et d'une bourse d'études Vale Inco de maîtrise en génie de 10 000 \$. Les récipiendaires pourraient aussi se voir offrir un emploi d'été chez Vale Inco.

Plus tard cette année-là, AMEC s'est associée avec la FCGC pour financer une nouvelle bourse AMEC de maîtrise en génie de 10 000 \$ et une bourse AMEC de premier cycle en génie à l'intention des femmes autochtones de 5 000 \$. La bourse de maîtrise pourrait être assortie d'une offre d'emploi d'été à l'une des nombreuses installations canadiennes d'AMEC.

Tout récemment, la Fondation a créé la bourse nationale du 20^e anniversaire de la FCGC pour les femmes en génie. En reconnaissance des 20 années où elle a remis des bourses d'études en génie aux Canadiennes qui sont des leaders dans leur communauté, une bourse d'études en génie de premier cycle de 10 000 \$ sera donnée en 2010. La lauréate agira à titre de mentor pour d'autres jeunes femmes afin de les encourager à poursuivre une carrière en génie. Comme toutes les bourses de la FCGC, ce prix unique ne sera pas remis selon les résultats scolaires. Les candidates doivent être étudiantes en génie et inscrites à temps plein dans un programme agréé en génie de premier cycle dans une université canadienne.

La plupart des lauréates d'une bourse de la FCGC devront faire au moins une présentation devant un auditoire préuniversitaire pour les encourager à considérer une carrière en génie. Toutes les bourses sont accordées selon les qualités de leadership, les activités parascolaires et l'engagement de la candidate à encourager plus de femmes à devenir ingénieures.

Pour plus de renseignements sur la Fondation, ses bourses et ses programmes, pour savoir comment votre entreprise peut s'associer à la FCGC ou pour savoir comment contribuer personnellement, veuillez visiter le site Web www.fcgc.ca ou contacter la Fondation directement.

Fondation commémorative du génie canadien

Tél : 1-866-883-2363

Courriel : info@fcgc.ca

Septembre 2009