

Partenaires présentateurs :



Organisé en Estrie par :



COMMUNIQUÉ

Pour diffusion immédiate

Une journée science-techno pour les adolescentes ***Date limite d'inscription : 24 février 2019***

Sherbrooke, le 5 février 2019 – Le samedi 16 mars 2019, à la Faculté des sciences de l'Université de Sherbrooke, aura lieu l'évènement *Les filles et les sciences!* Cette journée de filles permettra aux adolescentes de secondaire deux, trois et quatre de découvrir des aspects surprenants et souvent inédits des carrières en sciences et en technologies. Pour participer à cette journée d'activités gratuites, les filles doivent s'inscrire sur le site Web de Technoscience Estrie avant le **24 février 2019**.

Faire découvrir différentes possibilités de cheminements scolaires à saveur scientifique par le biais d'ateliers interactifs, voilà le pari de cette journée de filles pas comme les autres. Pour y arriver, l'évènement offre aux participantes des ateliers de manipulation, des défis scientifiques et une zone découverte dans laquelle prend place différents stands d'organisations scientifiques et technologiques de la région.

Pour celles qui n'ont jamais vécu de manipulations en laboratoire

Au cours de la journée, deux périodes sont consacrées à des ateliers interactifs lors desquels les filles ont la chance de mettre la main à la pâte et d'expérimenter la science et la technologie. Entre autres au menu, un atelier de cuisine moléculaire, de confection de baume à lèvres et d'initiation en laboratoire médical.

Pour celles qui n'ont jamais fabriqué de crème glacée à l'azote liquide

De 12 h 20 à 13 h 00, les filles sont invitées à fabriquer leur propre crème glacée à l'azote liquide, mais aussi à la déguster. Armées de bols et de cuillères, sans oublier les saveurs et l'azote liquide, les filles confectionnent leur dessert.

Pour celles qui n'ont jamais découvert des organisations régionales scientifiques et technologiques

Sur place, les participantes auront l'occasion de découvrir le travail de plusieurs organisations et entreprises régionales. Par exemple, l'Ordre des arpenteurs-géomètres

du Québec, l'Université et le Cégep de Sherbrooke, l'Ordre des ingénieurs du Québec, la Chaire pour les femmes en sciences et en génie au Québec, Time Passport et plus encore. Tous présenteront un stand et une activité interactive.

Pour celles qui n'ont jamais profité d'un DJ

Tout au long de la journée, une DJ sera sur place pour animer les activités, mais aussi pour faire tourner les derniers hits de l'heure. Les filles ont l'occasion de faire des demandes spéciales et d'en apprendre plus sur le travail d'un DJ.

Pour celles qui n'ont jamais gagné de prix

En participant à cette journée, les filles courent la chance de gagner un voyage pour deux à la Baie-James, un prix offert par Hydro-Québec d'une valeur de 4 000 \$. Elles courent aussi la chance de se mériter l'un des nombreux prix de participation.

La journée en Estrie est coordonnée par Technoscience Estrie et soutenue par trois partenaires régionaux, soit la Chaire pour les femmes en sciences et en génie au Québec, l'Université de Sherbrooke et le Cégep de Sherbrooke. L'évènement se déroule simultanément à Sherbrooke, Rimouski, Montréal et Québec.

- 30 -

À propos de Technoscience Estrie

Technoscience Estrie est un organisme à but non lucratif voué à la culture scientifique. Il propose des activités qui favorisent l'intérêt et la compréhension des sciences, au sein de la population de sa région, et plus particulièrement chez les jeunes. L'organisme coordonne, entre autres, le Club de Débrouillards, l'Expo-sciences Hydro-Québec, le Défi apprenti génie et le Défi génie inventif ÉTS.

Il est possible d'en découvrir davantage sur les programmes offerts par l'organisme au www.technoscienceestrie.ca. Pour suivre les activités de Technoscience Estrie, rendez-vous au www.facebook.com/TechnoscienceEstrie.

Source : Valérie Bilodeau
Directrice adjointe
Technoscience Estrie
Téléphone : 819 565-5062
Courriel : bilodeauv@technoscienceestrie.ca
Site Web : www.technoscienceestrie.ca