

FEMMES EN STIM



FEMMES EN STIM

MELISSA SARIFFODEEN

Apprendre le codage

Melissa Sariffodeen est la cofondatrice et la PDG de Canada en programmation. Cet organisme enseigne la littératie numérique aux femmes et aux filles pour qu'elles puissent s'engager de plain-pied dans l'effervescence du monde technologique.

Ingenium Canada

NOTIONS ET CONNEXIONS

Un grand nombre de personnes ignorent la place importante que les femmes ont occupée dans l'établissement et l'avancement de l'informatique. Ada Lovelace a rédigé les premiers algorithmes, et les premiers « ordinateurs » ont souvent été des groupes de femmes. Le film intitulé *Les Figures de l'ombre* a montré le rôle crucial que des Afro-américaines ont joué dans le programme ayant permis d'envoyer des Américains dans l'espace pour la première fois.

Le saviez-vous?

On attribue à l'informaticienne américaine Margaret Hamilton la création de l'expression « génie logiciel ».*

De la 4 ^e à la 6 ^e année	De la 6 ^e à la 8 ^e année	9 ^e année ou plus
<p>Équité : L'équité consiste à donner aux gens ce dont ils ont besoin, par opposition à l'égalité, qui consiste à traiter toutes les personnes de la même manière, sans égard à leurs différents besoins.</p> <p>En quoi le nombre insuffisant de femmes en informatique est-il lié à un manque d'équité?</p>	<p>Équité : L'équité consiste à donner aux gens ce dont ils ont besoin, par opposition à l'égalité, qui consiste à traiter toutes les personnes de la même manière, sans égard à leurs différents besoins.</p> <p>En quoi le nombre insuffisant de femmes en informatique est-il lié à un manque d'équité?</p>	<p>Équité : L'équité consiste à donner aux gens ce dont ils ont besoin, par opposition à l'égalité, qui consiste à traiter toutes les personnes de la même manière, sans égard à leurs différents besoins.</p> <p>En quoi le nombre insuffisant de femmes en informatique est-il lié à un manque d'équité?</p> <p>Quels sont les facteurs pouvant être à l'origine de la situation inéquitable que les femmes continuent de subir en informatique et en technologies?</p>

* References:

Hango, D. W. (2013). Gender differences in science, technology, engineering, mathematics and computer science (STEM) programs at university. Statistics Canada= Statistique Canada.