



## NOUS SOMMES DES GIRLS WHO CODE!

Nous sommes une organisation internationale sans but lucratif qui œuvre à combler les écarts de genre dans le secteur des technologies et qui cherche à inspirer, éduquer et équiper les filles des compétences informatiques nécessaires pour pouvoir saisir les opportunités du XXI<sup>e</sup> siècle. Girls Who Code a déjà rejoint 185 000 filles depuis son lancement aux États-Unis en 2012, en plus des 100 millions de personnes sensibilisées par des campagnes, des actions de plaidoyer et une série de treize livres ayant enregistré les meilleures ventes au New York Times.

## QU'EST-CE QU'UN CLUB GIRLS WHO CODE?

Les Clubs Girls Who Code sont des programmes gratuits qui stimulent l'intérêt des filles âgées de 11 à 18 ans pour l'informatique et la programmation. Les Clubs peuvent se tenir avant, pendant ou après l'école, la fin de semaine ou durant l'été.

## QUEL SOUTIEN APPORTE GIRLS WHO CODE?

Nous offrons gratuitement à votre Club tous les services suivants :

- **Une formation d'introduction en ligne**, le curriculum et du soutien au lancement
- **Girls Who Code HQ**, notre plateforme de curriculum en ligne
- **Des plans de Clubs**, une séquence d'ordres du jour préétablis pour vous guider dans la préparation des sessions du Club
- **Une boîte à outils pour recruter des élèves**, des animatrices et des animateurs, des dépliants et plus encore
- **Une ou un spécialiste du succès des Clubs**, un soutien virtuel personnalisé



### PUIS-JE LANCER UN CLUB?

- J'ai accès à un espace pour accueillir un Club dans une école, une bibliothèque ou toute autre organisation sans but lucratif.
- J'ai accès à des ordinateurs et une connexion internet pour chaque membre du Club.
- J'ai en moyenne une à deux heures par semaine pour accueillir des sessions, pendant 10 à 15 semaines.
- J'ai plus de 18 ans.

Aucune expérience en informatique n'est requise grâce à nos ressources et au soutien apporté tout au long de votre apprentissage aux côtés des membres du Club!

## APERÇU DU CURRICULUM DE GIRLS WHO CODE

Les Clubs Girls Who Code enseignent bien plus que la programmation. Lors de chaque session, les filles renforcent leurs liens au moyen d'activités interactives, se familiarisent avec des modèles de femmes inspirants et participent à des tutoriels de programmation simples et amusants, de niveau débutant à avancé, pour Scratch, Python, JavaScript et Thunkable. Chaque Club est dédié à l'élaboration et d'un « projet Girls Who Code », dans le cadre duquel les filles travaillent en équipe et font appel à leurs compétences en informatique et leur courage pour résoudre un problème concret qui leur tient à cœur.

Le curriculum, destiné aux filles âgées de 11 à 18 ans, se base sur les trois piliers suivants :



### SORORITÉ

Les Clubs offrent aux filles un environnement d'apprentissage sûr et solidaire. Avec le soutien de leurs pairs et de modèles, les filles apprennent à se voir elles-mêmes comme des informaticiennes.



### PROGRAMMATION

Les filles développent leur maîtrise des concepts fondamentaux des boucles, des variables, des conditions et des fonctions, qui posent les bases tous les langages de programmation (qu'elles veulent construire un site web, une application ou un robot).



### COURAGE ET IMPACT

À travers un curriculum amusant et interactif, non seulement les filles apprennent comment avoir un impact positif dans leur communauté grâce à la programmation, mais les Clubs leur inculquent le courage et la résilience nécessaires pour poursuivre et persévirer dans ce domaine.

## NOS PARTENAIRES



Morgan Stanley

TRANSPERFECT

United Technologies

DÉPOSEZ UNE DEMANDE POUR LANCER UN CLUB [CA.GIRLSWHOCODE.COM](http://CA.GIRLSWHOCODE.COM)

