SATW
Schweizerische Akademie der
Technischen Wissenschaften
St. Annagasse 18
8001 Zürich
+41 44 226 50 11
info@satw.ch
www.satw.ch

Communiqué de presse

Le programme Swiss TecLadies a démarré

# Découvrir et promouvoir les talents techniques féminins



Zurich, 16 mars 2020 - Trop souvent, les jeunes femmes sous-estiment leurs capacités, particulièrement dans les domaines de la technique et de l'informatique. Le programme Swiss TecLadies permet aux jeunes filles de découvrir leur talent technique de manière ludique et de le développer dans le cadre d'un programme de mentorat. Swiss TecLadies apporte ainsi sa contribution à la lutte contre la pénurie de main-d'œuvre qualifiée. Fanny Chollet, la première pilote militaire suisse de F/A-18 est l'ambassadrice du programme.

Les jeunes filles craignent souvent de s'engager dans des formations et des carrières dans la technique et l'informatique, même lorsqu'elles sont douées dans ces matières. Ainsi, de nombreux talents sont perdus et cela contribue à creuser la pénurie de main-d'œuvre qualifiée dans ces domaines. Cette situation s'explique, outre une auto-évaluation trop pessimiste de la part des jeunes filles quant à leurs capacités, par des stéréotypes de genre dépassés mais encore fortement ancrés et un manque de modèles féminins dans ces professions. Pour y remédier, il faut encourager les filles talentueuses dès leur plus jeune âge à s'orienter vers la technique et l'informatique et les soutenir dans le développement de leur personnalité : la confiance en soi et le sentiment d'accomplissement personnel sont importants dans les choix d'études.

Des modèles sont également nécessaires pour surmonter les stéréotypes, à l'exemple de la capitaine Fanny "Shotty" Chollet, la première pilote suisse de F/A-18. "Je m'engage au sein de Swiss TecLadies car il devrait être tout à fait normal que les femmes exercent des professions techniques", déclare l'ambassadrice du programme. Selon le responsable du programme, Beat Schuler, elle incarne parfaitement les valeurs prônées par Swiss TecLadies : "Elle a un diplôme technique et est une pionnière dans un environnement technique dominé par les hommes. Originaire du canton de Vaud, elle contribue également à faire rayonner Swiss TecLadies en Suisse romande, où

le programme se déroule pour la première fois en plus de la Suisse alémanique".

#### Qualification via le défi en ligne

Swiss TecLadies permet aux jeunes filles de découvrir leurs talents pour la technologie et l'informatique de manière ludique grâce à un défi en ligne. Le défi peut être joué du 15 mars au 10 juin 2020 sur un smartphone, une tablette ou un ordinateur, en allemand et en français. Toutes les personnes intéressées - filles, garçons, adultes - peuvent participer et gagner des prix mais seules les jeunes filles âgées de 13 à 16 ans peuvent à l'issue du défi en ligne se porter candidates pour le programme de mentorat. Le défi est conçu de telle sorte qu'il peut être joué dans le cadre d'une période scolaire ou intégré dans une unité d'enseignement. L'Académie suisse des sciences techniques SATW propose un guide de jeu et du matériel d'apprentissage aux enseignants qui souhaitent l'intégrer dans leurs cours.

#### Développer sa confiance en soi grâce à des modèles

Dans le cadre du programme de mentorat de neuf mois, des jeunes filles particulièrement intéressées par la technique et talentueuses explorent des environnements de travail diversifiés et découvrent la variété des domaines techniques. Elles sont accompagnées par des mentors qualifiées, renforcent leur confiance en elles et développent leur personnalité. Les mentors sont des femmes motivées actives et/ou formées dans les professions techniques. Ces mentors servent également de modèles qui conseillent et soutiennent les filles dans leur trajectoire personnelle. Le programme Swiss TecLadies se tient pour la deuxième fois en 2020/21. L'expérience à ce jour, avec une cinquantaine de mentorées et de mentors, est très positive. Cette fois-ci, environ 60 duos devraient être formés.

Le programme est soutenu financièrement par les Académies suisses des sciences, le Bureau fédéral de l'égalité entre femmes et hommes (BFEG) et la Fondation Werner Siemens. D'autres partenaires aident à la communication, proposent des mentors ou organisent des visites d'entreprises et des ateliers. Accès au défi en ligne et à toutes les informations sur le programme à l'adresse www.tecladies.ch/fr

La vidéo avec Fanny Chollet peut être visionnée sur Youtube.

### Contact

Edith Schnapper | Chargée de Programmes Swiss TecLadies Romandie +41 44 226 50 26 | edith.schnapper@satw.ch

Alexandre Luyet | Responsable Suisse romande +41 79 464 89 60 | alexandre.luyet@satw.ch

## SATW – it's all about technology

L'Académie suisse des sciences techniques (SATW) est le principal réseau suisse d'experts dans le domaine des sciences techniques. Elle est en contact avec les plus hautes instances scientifiques, politiques et industrielles du pays. Ce réseau se compose de membres individuels, de sociétés membres et d'experts, tous nommés par leurs pairs.

Sur mandat de la Confédération, la SATW identifie les évolutions technologiques capitales sur le plan industriel et informe le monde politique et la société de leur importance et de leurs conséquences. Organisation professionnelle unique en son genre, l'Académie propose une expertise indépendante, objective et globale sur les technologies. Son but est de favoriser ainsi l'expression d'opinions fondées. La SATW encourage également l'intérêt et la compréhension de la technologie par le grand public, et en particulier chez les jeunes. Elle est politiquement indépendante et à but non commercial.

www.satw.ch