



Promotion de la relève de la SATW

Notre engagement

Une société hautement technologique a besoin de citoyen·nes disposant d'une grande **maturité technique**, de **spécialistes** bien formés qui participent à sa conception et à son développement, ainsi que d'un paysage de la **formation et d'un environnement politique** à la hauteur des enjeux.

C'est pourquoi la promotion de la relève de la SATW s'engage depuis de nombreuses années avec des programmes et des activités qui visent à:

- intéresser les enfants et les jeunes à la technique via **des propositions facilement accessibles**;
- montrer aux enfants et aux jeunes la **diversité des métiers techniques** et les enthousiasmer pour ceux-ci;
- renforcer, par une **approche pratique**, la **confiance** en eux des enfants et des jeunes vis-à-vis de la technique – en particulier chez les **filles**, encore sous-représentées dans les métiers techniques;
- **mettre en réseau** les acteurs de la formation technique et **sensibiliser** les milieux de l'éducation et de la politique à la promotion de la relève technique.

TecDays

Depuis 2007, la SATW organise des TecDays dans les **écoles secondaires suisses**.

Ces journées offrent aux élèves un aperçu **pratique des thèmes et des professions scientifiques et techniques**. Grâce à des modules interactifs, des expert·e·s de l'industrie et de la recherche partagent leur passion avec les élèves et **élargissent leurs perspectives**.

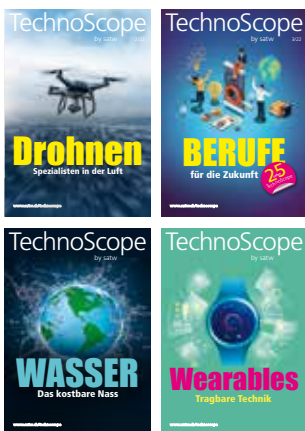
À ce jour, **plus de 100 TecDays** ont été organisés, sensibilisant **plus de 80'000 élèves** à la science et à la technique. Des **centaines d'expert·e·s et d'organisations** ont contribué à ce succès et continuent de s'engager. **tecday.ch**





educamint.ch

educamint.ch est la **plus grande base de données de Suisse recensant des centaines d'offres extrascolaires dans les domaines MINT** (mathématiques, informatique, sciences naturelles, technique). Cet outil unique en son genre permet aux enseignant-e-s d'enrichir leurs cours par des activités ou des visites et répertorie également des offres de loisirs pour tous les groupes d'âge. educamint.ch



Technoscope

Le Technoscope est le **magazine de la SATW destiné aux jeunes et aux personnes intéressées par la technique**. Depuis 1997, il met en lumière des thèmes d'actualité à travers des interviews de spécialistes et des reportages illustrés, constituant un compagnon idéal pour l'école et les loisirs. Disponible **gratuitement** en version PDF et imprimée, il paraît **quatre fois par an en allemand, français et italien**.

satw.ch/technoscope

Colloque Promotion de la relève

Depuis 2008, la SATW organise régulièrement des **colloques sur des thèmes liés à la promotion de la technique**. Qu'il s'agisse de l'école à l'ère numérique ou des femmes dans la technique et l'informatique, ces conférences inspirantes et basées sur l'échange d'expériences abordent des thèmes actuels. Elles mettent en réseau des **spécialistes de l'éducation, de la politique et de l'économie**.

bit.ly/Promotion-de-la-releve



Swiss TeLadies



Programme de mentorat : Network

Le programme national de mentorat de la SATW a lieu tous les deux ans depuis 2018 et permet à 120 mentorées âgées de 12 à 18 ans de **découvrir des métiers techniques**. Pendant neuf mois, les participantes se plongent dans le monde de la technique et de l'informatique grâce à plus de **40 visites d'entreprises et ateliers**. Dans le cadre du programme, elles sont accompagnées et inspirées par des **modèles féminins**.

Une fois le programme de mentorat clôturé avec succès, les anciennes mentorées et mentores intègrent le Swiss TeLadies Network, **l'association des alumnae**, et continuent d'être accompagnées et soutenues. Actuellement, plus de 500 femmes sont membres du Swiss TeLadies Network. tecladies.ch



Go4IT – Ateliers pour les classes

Les ateliers Go4IT proposés aux classes des cycles d'orientation (9H/10H/11H) ont pour objectif de mettre en avant les **métiers de l'informatique** pendant quatre périodes scolaires. Ces ateliers clefs en main aident les élèves à réfléchir sur les facteurs qui influencent leur **orientation professionnelle** et à découvrir la programmation. A partir de 2023, 20 à 30 classes de toute la Suisse bénéficieront chaque année de cette offre.

bit.ly/Go4IT-SATW

Germaine de Staël

Ce programme de soutien à la relève académique encourage la **collaboration entre les équipes de recherche françaises et suisses** en prenant en charge les frais de voyage et d'hébergement pour de courts voyages de recherche auprès de l'équipe partenaire. Dix équipes sont soutenues chaque année. bit.ly/SATW-Germaine-de-Stael








Bailleurs et partenaires

Les programmes sont financés par les Académies suisses des sciences, la fondation Werner Siemens et la fondation Hasler et bénéficient du soutien participatif de nombreuses organisations partenaires, universités et entreprises.



**Plus d'informations sur l'encouragement
de la relève de la SATW et ses programmes:**



-  [instagram.com/swisstecladies](https://www.instagram.com/swisstecladies)
-  [linkedin.com/company/satw](https://www.linkedin.com/company/satw)
-  [linkedin.com/showcase/swiss-tecladies](https://www.linkedin.com/showcase/swiss-tecladies)
-  twitter.com/SATW_ch
-  [facebook.com/satw.ch](https://www.facebook.com/satw.ch)

SATW – la technologie au service de la société

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 par les jeunes. Elle est politiquement indépendante et à but non commercial.

www.satw.ch



Edith Schnapper

Responsable
Promotion de la relève



Sandra Weidmann

Chargée de programme
Swiss TecLadies



Belinda Weidmann

Chargée de programme
TecDay, educamint.ch



Manuela Ingletto

Chargée de programme
Tessin



Mélanie Thomas

Collaboratrice de programme
Suisse romande

Contact

Edith Schnapper

Responsable Promotion de la relève
Tél. 044 226 50 26
edith.schnapper@satw.ch
mint@satw.ch