

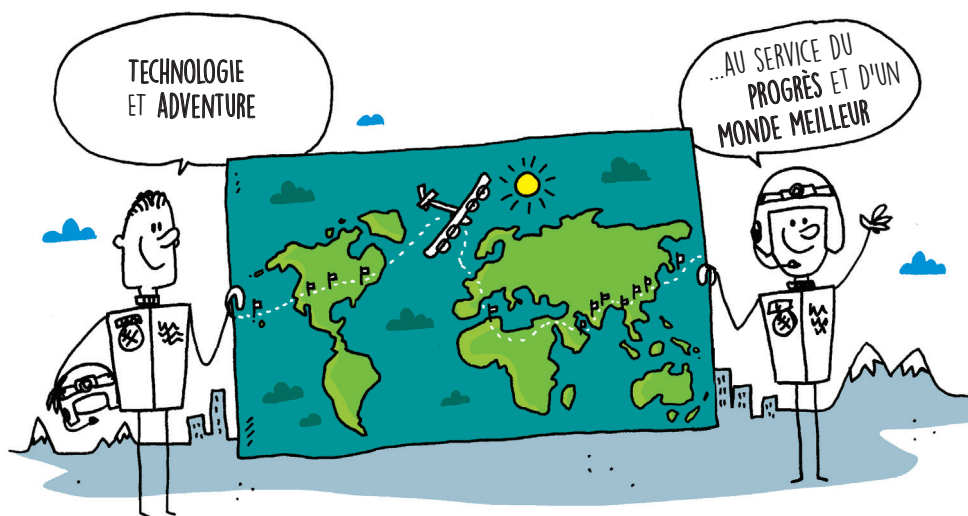


SOLAR IMPULSE FOR KIDS

Solar Impulse n'a pas été construit pour transporter des passagers mais pour délivrer un message fort: Voler avec le soleil sans émission polluante, c'est montrer qu'il est possible de préserver notre planète grâce à des technologies propres et croire à la capacité d'innover et de changer le monde.

Un symbole fort et un appel à protéger notre planète tant qu'il est encore temps... L'esprit pionnier au service de l'environnement!





Née d'un rêve fou, cette aventure cherche à inspirer et encourager les générations à s'engager pour un monde plus durable. «Ce qu'on accomplit dans les airs, tout le monde peut le faire sur Terre.»

À bord de leur avion silencieux capable de voler jour et nuit sans carburant, les fondateurs et pilotes de Solar Impulse ont écrit l'histoire à l'énergie propre. De la vision à la réalisation, ils ont uni leurs forces et se sont lancés sur la voie risquée des explorateurs pour repousser les limites et tenter ce que les experts disaient impossible il y a quelques années encore.

Les technologies propres de l'avion solaire apportent un espoir et des solutions innovantes dans le domaine des matériaux, des structures légères comme du stockage et de l'efficacité énergétique, pour répondre aux grands défis de notre siècle. Ces technologies pourraient déjà se retrouver dans nos réseaux électriques, nos maisons, nos voitures et nos processus industriels. Elles pourraient remplacer nos vieux systèmes polluants pour changer notre façon de consommer l'énergie et permettre ainsi d'arrêter d'épuiser les ressources naturelles.

A l'âge de 11 ans, Bertrand Piccard a vu briller des étoiles dans les yeux des astronautes qui s'apprêtaient à embarquer dans le vaisseau Apollo 1. Il a su dès cet instant que sa vie serait faite d'explorations et d'aventures... C'est à peu près au même âge, alors qu'il regardait un film sur les forces aériennes, qu'André Borschberg a su qu'il deviendrait pilote et qu'il irait explorer les cieux. Qu'est-ce qui reliait ces deux enfants? La passion, l'envie de découverte et la conviction que rien n'est impossible.

Aujourd'hui, un peu partout dans le monde, des enfants comme Bertrand et André ont des projets plein la tête et l'envie forte d'améliorer la qualité de cette vie sur Terre... Encourageons-les à devenir les inventeurs du monde de demain, un monde qui protégerait son environnement...

SOLAR IMPULSE À TRAVERS LES ACTIVITÉS DE LA FONDATION SOLAR IMPULSE OFFRE UNE PUISSANTE PLATE-FORME PÉDAGOGIQUE POUR LES ÉCOLES ET LES UNIVERSITÉS.

Outils pédagogiques disponibles en trois langues (français, allemand, anglais) sur education.solarimpulse.com

- Une vidéo dessin animé «Voler à l'énergie propre»
- Une leçon TED-Ed – Solar Impulse
- Fiches éducatives EPFL – SI for dummies
- 8 vidéos «Il était une fois... Solar Impulse» par Hello Maestro
- Brochure illustrée pour enfants
- Liens Family Time sur le site solarimpulse.com
- Quizz
- Sélection de vidéos pour les jeunes audiences

Ouvrages disponibles en librairie:

- «L'incroyable histoire de l'avion solaire» aux éditions La Martinière Jeunesse
- Livre Jeunesse aux éditions Larousse en cours d'élaboration