

Un projet, une ambition pour les jeunes et moins jeunes ! Heritage Tech Lab vous attend !

Savez-vous que vingt inventeurs ont habité à Versoix et ont contribué aux développements dans des domaines très différents mais avec toujours le même état d'esprit d'entrepreneuriat ?

Ces inventions sont une opportunité unique de faire découvrir la science à nos enfants, vulgariser les technologies et soutenir l'enseignement dans les écoles.

En partenariat avec des artisans locaux, sous le patronage d'experts scientifiques et de l'enseignement, l'Association Heritage Tech Lab propose aux établissements éducatifs des 5-12 ans, une série d'expériences basée sur les inventions.

Ici, on a su construire des machines et imaginer des mécanismes, comme Mark Birkigt ou Julio Villars ; concevoir et dessiner les infrastructures de demain, comme Nicolas Céard ; trouver des solutions novatrices, comme Ami Argand, Antoni Patek ou Pierre-Joseph Ravel ; résoudre ingénieusement les problèmes du quotidien, comme Joseph Bianchetti ou René Perréard ; ou encore créer des goûts devenus intemporels, comme Jean-Samuel Favarger ou Jean-François Deshusses.

Et si nous transmettions cet état d'esprit à la nouvelle génération de Versoix ?

Observer, comprendre, imaginer, essayer, fabriquer, améliorer, communiquer dans des domaines très différents, avec ce même état d'esprit.

Depuis plus de 25 ans, l'Association du Patrimoine Versoisien (APV) accomplit un travail considérable de recherche, de collecte d'archives, de documentation et de préservation de cette histoire locale. Une mémoire exceptionnellement riche a ainsi été constituée autour des inventeurs, des entreprises, des métiers, des lieux et de celles et ceux qui ont façonné Versoix.

L'Association Heritage Tech Lab (AHTL)

est née dans le prolongement de ce travail. Son but est de transmettre cette immense richesse patrimoniale aux nouvelles générations et d'en faire une porte d'entrée vers les sciences, la technologie et l'innovation. À partir de l'histoire et des savoir-faire de Versoix, les jeunes sont invités non seulement à découvrir, mais à construire, observer, expérimenter, comprendre et créer — pour développer leur curiosité scientifique et pratique et, à leur tour, apprendre à penser comme des inventeurs.

Pour cela, l'AHTL travaille autour de trois patrimoines complémentaires :

Le patrimoine du passé : les inventeurs.

Les inventions du passé deviennent une matière à explorer : s'en inspirer, analyser leur fonctionnement, comprendre les problèmes auxquels elles répondaient, puis les repenser avec les connaissances et les outils d'aujourd'hui. Les jeunes sont invités à reconstruire, modifier, tester, améliorer — et pourquoi pas aller plus loin. Le patrimoine devient ainsi un point de départ pour développer la pensée scientifique, la créativité et la capacité d'innover.

Le patrimoine vivant : les artisans et entrepreneurs.

Derrière chaque métier se trouvent des gestes, des techniques et une expérience qui ne s'apprennent pas toujours dans les livres. L'AHTL souhaite favoriser leur transmission : artisans, entrepreneurs et

générations plus âgées peuvent partager leur savoir-faire avec les plus jeunes, tandis que les nouvelles technologies offrent de nouvelles façons de les réaliser avec un FabLab existant.



Le patrimoine autour de nous : le lac, la rivière, l'air et la nature.

Le Léman, la Versoix, le ciel, l'eau, les arbres et les plantes constituent eux aussi un extraordinaire terrain d'apprentissage. Observer la faune et la flore, mesurer le climat, comprendre l'eau et l'énergie, découvrir les plantes. Réfléchir aux ressources et au développement durable : Versoix est un laboratoire à ciel ouvert.

Cette approche a déjà été testée.



En 2025, des élèves de 6P classe de l'école de Lachenal ont exploré des inventeurs de Versoix à travers un premier atelier pratique, en collaboration avec AERAS, AddictLab et l'APV. Quelques semaines plus tard, lors de la 50e édition du Salon international des inventions de Genève à Palexpo, les enfants ont porté cet héritage sur une scène internationale : une première occasion de montrer que l'esprit d'invention de Versoix n'appartient pas seulement à son passé.

Cette ambition de redonner un souffle de découverte et d'innovation à ce territoire inspirant, en collaboration avec le Patrimoine versoisien, les artisans de la région, les structures culturelles et d'enseignement, les contributions de retraités ou non, souhaitant partager leurs compétences et expériences avec les jeunes générations appelées à créer et à innover.

Il y a ICI matière à redynamiser une friche industrielle locale à l'agonie, pour redonner aux jeunes habitants une qualité d'entrepreneurs et de créateurs, pour toute la région.

Les atouts :

- un Patrimoine versoisien très actif qui invite à réinventer les inventeurs ;
- un FabLab ;
- des structures éducatives reconnues ;
- une nature et un environnement exceptionnels.

L'Association Heritage Tech Lab veut redonner le goût de la découverte, de l'observation, de la connaissance, de la création, de l'entrepreneuriat et du mieux vivre !

Vous voulez faire de Versoix une terre de développement économique et participer au transfert de savoir-faire vers les nouvelles générations, alors rejoignez-nous !

Association Heritage Tech Lab (AHTL) par courrier :

p.a./ Natasha de Francisco - Rue des Boucheries 6 - 1290 Versoix.

+41(0)79 906 43 67 ou par courriel : versoixahtl@gmail.com



<<< Lien vers cet article avec davantage de renseignements.

Les rédacteurs :

Natasha, Pierre, Andres, Jean-Philippe, Michel, George et Jean-Michel.

Dans cet article, l'emploi du masculin comme neutre (masculin et féminin) est employé pour seule raison de lisibilité.

