

# Silex, le logiciel en ligne pour créer son premier site web

Lorsque l'on veut créer sa première page web, on se heurte très vite à la problématique de l'apprentissage du code. Si l'on n'est pas développeur, on cherchera donc à avoir une solution permettant de créer sa première page via des menus et des clics au sein d'une interface graphique. Les plus anciens d'entre nous se rappelleront feu Frontpage, la solution propriétaire de Microsoft incluse dans Office dans les années 2000. Les libristes eux se rappelleront Nvu... Ces solutions visuelles sont souvent maladroitement et limitées, mais voici le logiciel en ligne Silex, qui vous permettra de vous initier au web design mais aussi d'aller jusqu'au code CSS quand vous aurez progressé, grâce à l'éditeur avec visualisation instantanée.



À savoir : Silex est issu du monde associatif, Silex Labs est une association à but non lucratif, qui organise régulièrement des ateliers sur des langages et des logiciels libres, luttant contre la fracture numérique. L'association maintient le logiciel libre Silex pour permettre à ses membres d'initier des novices au web design, afin qu'ils puissent réaliser des sites internet sans savoir coder et aussi pour qu'ils s'initient aux langages du Web (HTML5, CSS3, Javascript). Des vidéos et des tutoriels sont disponibles gratuitement sur le blog de l'association et sur la chaîne YouTube de l'association.

À l'occasion de leur campagne de financement participatif, nous avons interviewé le président de l'association, Alex, pour en savoir un peu plus sur Silex Labs l'association, sur Silex le logiciel et ses évolutions à venir.



### **Q : Bonjour Alex, peux-tu nous présenter l'association Silex Labs?**

Silex Labs est née en 2009 en banlieue parisienne, nous étions un groupe informel d'indépendants, professionnels du web. Nous avons créé Silex ensemble pour nos activités de designer, développeurs et chefs de projet. L'outil s'est avéré tellement efficace que nous avons décidé d'en faire quelque chose d'utile pour d'autres professionnels, mais aussi pour la communauté. Nous avons commencé par organiser des ateliers pour former les gens à Silex et au fur et à mesure une communauté de professionnels s'est formée, ça nous a donné envie d'organiser davantage d'ateliers pour initier le plus grand nombre aux logiciels et langages libres.

### **Q : Le tour du Web en 50 ateliers, c'est quoi tout ça ?**

C'est un programme de 50 ateliers organisés dans toute l'île de France que nous avons mis en place en 2015, pour permettre à tous de comprendre ce que sont les métiers et les technologies du web, les communautés qui font un web libre, et découvrir les nombreuses opportunités professionnelles qui existent dans ce domaine. Nous souhaitons donner des perspectives professionnelles à des personnes qui pensent que c'est un secteur inaccessible. Le réseau et la collaboration sont au centre du programme, autant que le bien commun et la vie privée.

### **Q : Et sinon Silex, c'est quoi? En quoi ça consiste?**

Silex c'est un logiciel libre, gratuit et accessible en ligne pour permettre au plus grand nombre de réaliser des sites internet en fonction des niveaux de chacun. Les débutants pourront réaliser leur site sans faire une ligne de code mais ceux qui connaissent déjà un peu de HTML de CSS ou de JS pourront aussi utiliser leurs connaissances pour améliorer le design ou l'interactivité de leur site.

Tu n'as qu'à aller sur [silex.me](http://silex.me) et tu peux insérer, modifier, déplacer des textes, des images et des vidéos, tu crées des liens et BIM : tu as ton site !

C'est un bon outil pour faire un site vitrine, c'est-à-dire un site visuellement attractif, qui n'a pas un contenu énorme et changeant tous les jours. Tout est fait pour aider les gens à s'initier au web design mais ça peut aussi être un bon choix pour un pro qui veut un moyen efficace de créer puis de maintenir des sites pour des clients.

Bon c'est aussi un logiciel qui respecte ta vie privée, tes données et une communauté internationale qui grandit.

### **Q : C'est tout en logiciel libre?**

Oui, la licence est GPL, les contributions sont les bienvenues et la gouvernance se fait en discutant sur Github et Gitlab

Toutes les contributions sont les bienvenues même si tu n'as jamais codé tu peux contribuer à ton niveau par exemple en faisant un rapport de bug, ou en proposant des templates quand tu auras utilisé un peu plus Silex !

### **Q : Donc la famille Dupuis-Morizeau va pouvoir créer son site web en ligne? Et le mettre où elle veut?**

Eh oui mon bon Monsieur, on ne fait pas payer, on n'utilise pas vos données à votre insu, et en plus on vous laisse aller où vous voulez avec, vous restez propriétaire de vos données ! Un site fait avec Silex c'est une simple page HTML et quelques fichiers CSS et Javascript. Il suffit de le coller sur un hébergement et c'est en ligne. On peut aussi s'auto-héberger, utiliser un hébergement à la netlify (simple glissé / déposé de vos fichiers sur leur site pour mettre en ligne) ou encore faire appel à des gens sympas et militants comme les Indiehosters pour vous garantir un service rapide et toujours disponible.

### **Q : On approche des 8 ans des toutes premières lignes de code du logiciel. Comment le logiciel a-t-il évolué au cours du temps?**

Beaucoup de choses ont changé depuis la première version qui était un logiciel qu'il fallait installer et qui était plus complexe à prendre en main et avec un code source beaucoup plus lourd et surtout basé sur des vieilles technos. Nous avons décidé pour cette nouvelle version d'utiliser des technos innovantes pour gagner en performance et surtout de simplifier au maximum l'interface pour permettre au plus grand nombre de réaliser son site internet et de laisser beaucoup de

liberté aux utilisateurs pour décider d'utiliser les éditeurs de code ou non.

### **Q : Pourquoi lancer une campagne de Crowdfunding, à quoi va servir l'argent?**

Un sondage récent a montré que les utilisateurs attendent un éditeur de version mobile (responsive), pour offrir une expérience personnalisée aux visiteurs sur téléphone ou tablette.

Ils attendent aussi et surtout plus de docs, plus de « templates » - des sites prêts à l'emploi pour ne pas démarrer d'une page vide. Il y en a déjà mais pas suffisamment.

L'éditeur de version mobile (responsive) est déjà en route et même si un peu d'argent nous permettrait d'accélérer le mouvement, c'est une certitude on y va ! Par contre les templates / sites prêts à l'emploi, il va nous falloir un budget pour nous payer les services de designers. Et la doc aussi, un budget nous permettra de mobiliser quelqu'un dessus à plein temps pour mettre en place les bases que la communauté maintiendra ensuite.

Une partie de la somme récoltée sera dédiée à la réalisation d'ateliers dans des banlieues parisiennes défavorisées pour accompagner des jeunes déscolarisés et des chômeurs à réaliser leurs sites internet CV avec Silex.

### **Q : Le mot de la fin?**

Venez nous rencontrer aux apéros de l'asso chaque mois à Paris, dans un bar pour discuter ou dans une salle pour contribuer.



Merci à Alexandre d'avoir bien voulu se prêter au jeu de l'interview et souhaitons à leur campagne de financement participatif de réussir.

**Pour aller plus loin :**

- Faire son site web avec Silex.me
- Le site de l'association SilexLabs
- Participer au financement collaboratif