



## Stage Webmaster

### 2 à 3 mois - à Montreuil

(RER A Vincennes / M9 Croix de Chavaux)

#### Silex, l'association

« J'ai monté il y a quelques années le projet Silex. C'est un projet Open Source qui permet de créer et d'organiser un site web en Flash, sans utiliser Flash et tout en étant référencé, ce qui actuellement est unique dans le monde du design et du Web. » - *Alexandre HOYAU*

Les statistiques le placent au 1er rang mondial des CMS Flash, Open Source et propriétaires confondus et une communauté en pleine expansion. Afin de soutenir le logiciel Open Source Silex et mettre cet outil de publication au service de projets sociaux, l'équipe a décidé de formaliser notre coopération en créant une association ayant pour objet la promotion, l'aide au déploiement et le développement du logiciel Open Source SILEX et des projets Open Source Flash connexes.

L'objectif est de créer un réseau régional en vue de promouvoir le logiciel Silex et son environnement au niveau national, puis international.

#### Mission

Le rôle du Webmaster est de créer pour la communauté des applications Silex permettant de visualiser des sources de données variées, comme Youtube, Picassa, WordPress, Joomla, mediawiki, drupal, magento, ...

#### *Immersion dans le monde de l'open-source*

- Se familiariser avec l'environnement Linux
- Participer à une formation Silex (<http://silex-ria.org/>)
- Se former aux composants Oof (<http://oof.sourceforge.net/>) et à Flog (<http://flog.sourceforge.net/>)

#### *Préparer la création des thèmes pour Flog*

- Prendre connaissance de la bibliothèque de thèmes Silex
- Déterminer des axes d'utilisation de ces thèmes pour Flog
- Rédiger des cahiers des charges

#### *Préparer la connexion aux fournisseurs de données tiers*

- Lister les fournisseurs de données potentiels (Wordpress, Flickr, Youtube...)
- Se documenter sur les APIs de ces fournisseurs de données
- Organiser et rédiger des documentations d'accès aux données

#### *Créer des thèmes pour Flog*

- Paramétrer les connecteurs d'accès aux données (XML, RSS et DataBase...)
- Intégrer les sources de données dans les thèmes Silex/FlogFlog (JS, Php, AS...)
- Documenter, publier, et transmettre les connaissances acquises

#### Pré-requis

Une bonne pratique des outils informatiques standards, la maîtrise des bases des langages de programmation web usuels, ainsi qu'une connaissance des formats courants (html, xml, css, jpg, png...) sont nécessaires pour pouvoir intégrer l'équipe.

#### Profil Recherché

Vous êtes attirés par le monde de l'open-source et souhaitez apporter votre pierre à l'édifice tout en apprenant à utiliser des outils performants ainsi que la méthodologie vous permettant de collaborer à des projets professionnels ? Vous avez tapé à la bonne porte !

Envoyez sans attendre votre CV accompagné d'une lettre de motivation à [franck@silex-ria.org](mailto:franck@silex-ria.org)

La pratique de l'anglais et une sensibilité graphique seront des atouts non négligeables.