



Poste à pourvoir

Développeur Web front-end pour le projet Biblissima

Campus Condorcet, Paris – Equipex Biblissima

Résumé

- **Employeur** : Ecole Pratique des Hautes Etudes, pour l'Equipex Biblissima (<http://www.biblissima-condorcet.fr>)
- **Lieu d'exercice** : Campus Condorcet, 20 avenue George Sand, 93210 La Plaine Saint-Denis
- Télétravail partiel envisageable
- Expérience exigée de 6 mois
- **Formation** : Niveau 2 (Bac+3/+4) Informatique souhaité
- **Rémunération** : selon expérience, niveau Ingénieur d'études (échelon 8 ou 9)
- **Contrat** : CDD de 10 mois, du 1^{er} mars au 31 décembre 2016 (avec possibilité de prolongation)
- **Date limite de candidature** : **31 janvier 2016**

Contexte

Biblissima est un observatoire du patrimoine écrit du Moyen Âge et de la Renaissance, construit grâce au programme des « Investissements d'avenir ». Le projet, porté par le Campus Condorcet (<http://www.campus-condorcet.fr/>) fédère des ressources numériques portant sur les manuscrits et imprimés anciens, les textes qu'ils transmettent, leur circulation et leurs lecteurs, du VIII^e au XVIII^e siècle. Cet ensemble de données complexe et massif sera accessible et interrogeable de manière unifiée à travers un portail reposant sur les technologies du Web sémantique.

Le développeur web intégrera l'équipe technique de Biblissima (le « Pool Biblissima », composé de 6 ingénieurs) et participera au développement du portail dont la phase finale de réalisation s'étendra sur l'année 2016.

Compétences

Requises :

- Maîtrise de HTML5 et CSS(2-3)
- Maîtrise de la programmation en Javascript (orientée objet)
- Maîtrise du Responsive design et des problématiques de compatibilité (navigateurs/OS/appareils)
- Connaissance des systèmes de gestion de versions (par exemple Git)
- Connaissance approfondie d'au moins un CMS (idéalement Drupal)
- Maîtrise opérationnelle de l'anglais (informatique)



Appréciées :

- Utilisation des outils modernes de développement front-end :
 - frameworks HTML/CSS de référence (Bootstrap etc.)
 - frameworks et bibliothèques Javascript : MV*, templating, tests, automatisation de tâches etc.
- Intérêt pour les problématiques transverses de SEO et de performance des applications web
- Bonnes notions d'ergonomie (UI/UX) et d'accessibilité
- Connaissance générale des systèmes de gestion de bases de données (de type relationnelles ou noSQL) et d'un langage de programmation (par ex. PHP ou Python)
- Notions concernant les schémas de métadonnées embarquées dans les pages web (RDFa, Microdata, Schema.org, etc.)

Activités

1. Participer au développement front-end d'un site portail s'appuyant sur un outil développé en Python.

Exemple d'activités :

- prototypage
- amélioration et extension de la charte graphique existante
- intégration web dans l'application (ajout et modification de vues)
- développement de fonctionnalités dans l'interface de l'application (côté client)

Le travail s'effectuera en lien étroit avec un prestataire en charge de l'intégration des données du cluster Biblissima et du développement back-end de l'application web de publication.

2. Contribuer au développement communautaire d'un visualiseur d'images open-source écrit en Javascript : Mirador (site officiel : <http://projectmirador.org>, GitHub : <https://github.com/IIIF/mirador>). Ce projet est piloté par l'Université de Stanford (Californie) en collaboration avec l'Université d'Harvard (Massachusetts). Le travail se fera en lien avec une communauté de développeurs répartis entre l'Europe et les Etats-Unis.
3. Participer à l'évolution et à l'amélioration des sites web Biblissima existants en fonction des besoins (theming Drupal, intégration HTML/CSS etc.).

Profil

Nous recherchons une personne :

- passionnée par le développement web, curieuse et en veille constante sur l'évolution des techniques du domaine
- justifiant d'au moins une expérience significative dans la conception et le développement d'applications web (design d'interface, architecture, intégration)
- ayant le sens du travail en équipe et une bonne capacité d'adaptation
- rigoureuse et attentive au respect des bonnes pratiques du développement web (et à la qualité web en général)

Candidature

Envoyer une lettre de motivation et un CV au responsable du Pool Biblissima, Matthieu Bonicel (matthieu.bonicel@biblissima-condorcet.fr) avant le **31 janvier 2016**.



Biblissima est soutenu
par Investissements d'avenir

EPHE, Paris - Equipex Biblissima
Poste de développeur Web front-end sur le projet Biblissima