

# Ingénieur Sénior Responsable Enrichissement et Indexation

Emploi type: Referens n° E1B22

<http://referens.univ-poitiers.fr/version/men/emploi.asp?ID=E1B22&BAP=X&F=07>

## **Activité de l'entreprise**

Notre entreprise, totalement impliquée dans le domaine des nouvelles technologies, a pour ambition de devenir la référence des Moteurs de Recherche, de Reconnaissance et d'Annotation automatique de contenus multimédias.

Soutenue multimédias par des investisseurs institutionnels et privés, accompagnée notamment par bpifrance, le CNRS et l'INRIA, notre entreprise a été aussi distinguée par de nombreuses récompenses.

Nous rejoindre aujourd'hui, c'est être au premier rang d'un projet à très fort potentiel, avec de réelles opportunités d'évolution au sein d'une jeune entreprise de talent, au développement rapide et aux ambitions internationales.

Nous recherchons un Ingénieur Sénior Responsable Enrichissement et Indexation pour les besoins du département "Back Office". Ce poste sera directement placé sous la responsabilité hiérarchique du Directeur Technique Adjoint, à la tête du département.

Les perspectives d'évolution sont réelles, et ce poste pourra progressivement évoluer vers un poste de management avec plus de responsabilités.

## **Missions**

Le travail s'inscrit dans le cadre du développement du moteur de recherche Xilopix. Il concerne les développements, les déploiements et les maintenances continues des services proposés par la société.

Sa mission principale est d'assurer les développements utiles à l'évolution et l'amélioration de la qualité de service des produits de l'entreprise. Ce travail comprend :

- Le pilotage expert et l'entretien d'une excellence technique des méthodes d'enrichissement et d'indexation pour le département ;
- Les développements des services web ;
- Les développements des greffons logiciels coté serveur ;
- La rédaction de documentations des API.

Des missions supplémentaires sont envisageables et seront fonctions des futurs développements spécifiques pour les besoins de la société.

Les développements se feront majoritairement en Ruby sous Debian/GNU/Linux ou dérivés. Certains codes spécifiques pourront être développés sous d'autres langages, par exemple C/C++. Le contrôle des versions des logiciels se fera à l'aide de Git.

## **Compétences et expériences requises**

- Esprit d'équipe, d'organisation, de méthode, de rigueur, de disponibilité et de contrôle de soi ;
- Esprit d'analyse et de synthèse, aptitude au reporting, aptitude à travailler dans une organisation Agile ;
- Capacité d'anticipation, de prospective, de suivi et veille technologique ;
- Expertise confirmée en indexation de données structurées ;
- Expertise confirmée en enrichissement d'information, apprentissage et intelligence artificielle ;
- Bonnes connaissances de Ruby, la maîtrise d'au moins un autre langage comme Java, C/C++, Go ou autre est fortement souhaitée ;
- Bonnes connaissances d'au moins une base de données clef-valeur (NoSQL), idéalement MongoDB ;
- Connaissances de SQL (MySQL minimum) ;
- Connaissances en gestion de versions du logiciel via git et expériences de travail collaboratif ;
- Développement sous environnement Linux et outils GNU associés ;
- Pratique(s) de la gestion de configuration via au moins un outil libre connu fortement appréciée(s).

## **Profil**

- Bac+5 plus expérience.

## **Conditions de travail**

- CDI à plein temps (statut cadre) ;
- Entre 2 850 € et 3 000€ bruts mensuels ;
- Possibilité d'entrer au Capital de l'entreprise ;
- Tickets restaurants de 10 € ;
- Bureaux très agréables dans un site classé, la Maison Romaine d'Épinal, siège du nouveau Pôle Image et Numérique de Lorraine ;
- Date de prise de fonction : dès que possible ;
- Excellente Mutuelle familiale prise en charge à 90%.

## **Personne à contacter**

Laurent Vallar - Directeur Technique  
Xilopix SAS  
2 rue de Nancy  
88000 Épinal  
recrutement@xilopix.com