



REFERENCE : REC2018.StageG3.CHATBOT

Contexte fonctionnel : le groupe Excilys est équipé d'une solution de gestion (ERP) développée en interne, et couvrant tous les pans de la gestion de la société (contrats, factures, feuilles de temps, notes de frais, salaires, etc.).

Dans le cadre de la refonte de cette solution de gestion, Excilys souhaite expérimenter et déployer des agents conversationnels (« chatbots ») permettant de faciliter la vie des collaborateurs dans leurs relations avec l'entreprise : saisie des demandes de congés, des feuilles de temps, des notes de frais, etc.

Mission : Vous connaissez Java et vous souhaitez participer, dans un environnement professionnel et convivial, à la conception d'un logiciel reposant sur une stack technique récente.

Vous recevrez au préalable un complément de formation de deux mois sur les technologies Java/JEE, avec notamment les différents frameworks et outils utilisés dans le monde professionnel aujourd'hui (Hibernate, Spring, Maven, Angular, Git, ...).

Ce projet de recherche et de développement vous conduira à mettre en application vos connaissances théoriques sur un logiciel existant pour lui ajouter des modules complémentaires.

Technologies utilisées :

- Outils et normes Java
- Web services
- La méthode agile SCRUM pour le suivi du projet

Principaux livrables attendus :

- Etude de faisabilité et choix techniques.
- Développement de chatbots fonctionnels, en collaboration avec l'équipe chargée de la refonte de l'ERP interne.

Profil : de fortes compétences et une réelle passion pour le développement informatique, ainsi qu'un bon sens pratique, vous seront nécessaires pour participer à ce projet. Vous rejoindrez une équipe de spécialistes qui participeront activement à votre formation intensive aux technologies requises.

Option d'embauche à l'issue du stage : Oui.

Lieu du stage : Région parisienne, Cachan.

Hébergement : Priorité aux personnes venant de province dans la limite des places disponibles.

Date et durée : Le stage débutera dès que possible pour une durée de 6 mois.

Contact : recrutement@excilys.com