

**Développeur
back confirmé**

Contexte :

Le client développe des applications web.
Certaines sont utilisées par des collaborateurs internes et d'autres par des clients externes.
Ces applications couvrent l'octroi et la distribution des prêts et aides proposés par le client dans le cadre de sa réglementation.

Ces applications sont toutes développées avec le Framework .Net 4.X en C#, avec pour certaines, des écrans développés en Aurélia.js, un Framework proche d'Angular.js.

Le client développe également des applications de back office.

Ces applications permettent entre autres :

- L'instruction et la gestion de prêts & aides personnes physiques et morales.
- La gestion des encaissements et décaissements
- La gestion du module Collecte
- La mise à disposition d'extranet pour nos clients pour saisir des demandes de prêts & aides.
- Des API appelés « briques communes » permettant d'offrir des services support aux différentes applications (GED, Signature électronique, Messages Extranet ...)

Les données sont également mises à disposition de la BI pour la réalisation de reporting divers.

L'ensemble de ces outils nécessite un maintien en condition opérationnelle et parfois une maintenance évolutive.

Ces applications sont toutes développées avec le Framework .Net 4.X en C# sous formes de batch, application Web en [ASP.NET](#) (web form) et pour certaines, des écrans développés en Aurélia.js, un Framework proche d'Angular.js.
Ces applications sont aujourd'hui connues et maintenues par l'équipe de développement spécialisée sur le domaine prêts & aides.

Les travaux de maintien en condition opérationnelle et de maintenance évolutive nécessitent d'être autonome, organisé et d'avoir un bon relationnel car des interactions avec les utilisateurs, les équipes BI et les équipes ops (Production, Réseau, Infra) sont à prévoir. Il est également indispensable d'être rigoureux et strict dans la réalisation des tests lors des montées de versions applicatives. En effet, certaines applications sont anciennes et donc non couvertes par des tests automatisés.

Dans le cadre de notre rationalisation, nous réalisons des traitements de migrations de données pour migrer les encours des prêts des anciens SI dans notre outil de back office.

Ces traitements s'appuient principalement sur de la manipulation de données et de l'interfaçage avec notre progiciel LOANS. Progiciel utilisé pour la vie des dossiers et les interfaces comptables.

Activités / Prestations :

Les prestations attendues sont les suivantes :

- Dossiers de spécifications techniques détaillées
- Composants logiciels (sources, exécutables, scripts, tables, IHM, modèle de données etc.)
- Plans de tests et bilans d'exécution
- Documentations et mises à jour (dossiers d'exploitation, manuels utilisateurs, etc.)
- Rapport d'activité
- Tout autre livrable jugé nécessaire à l'atteinte du résultat

Livrables :

Les livrables attendues sont les suivants :

- Fiche, tableau de suivi d'avancement en respectant la méthodologie projet du client
- Backlog produit priorisé et à jour
- Comptes rendus et supports de réunions
- Supports de comités de gouvernance
- Plans de tests, les bilans d'exécution et le procès-verbal de recette
- Documentations et mises à jour (bilan de POC, manuels utilisateurs, plan d'assurance qualité etc.)
- Rapport d'activité
- Etude de conformité
- Tout autre livrable jugé nécessaire à l'atteinte du résultat

Connaissances nécessaires :

Les connaissances techniques suivantes sont indispensables :

- .Net framework 4.7 (avec C#)
- Web Form [ASP.NET](#)
- Sql Server (et donc le langage SQL associé pour l'écriture de procédure stockées, la mise à jour des données ou du modèle de données)
- Utilisation de Azure DevOps / Git pour la gestion des sources
- HTML, des bases en Javascript (jQuery...) et en Css, Bootstrap

Les connaissances techniques suivantes sont un plus :

- Progiciel LOANS sous Unix