|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| charge_de_emploi_CMJN |  |  |  |
| **Dossier Projet** | | |
|  | | |
|  |  | ◢ |
|  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
| *Nom de naissance* | ▶ | LEBEGUE |
| *Nom d’usage* | ▶ | LEBEGUE |
| *Prénom* | ▶ | Vincent |
| *Adresse* | ▶ | 4, rue Jean de la Fontaine, 51000 Châlons en Champagne. |
|  |  |

**BRDLIBRARY.**

**SOMMAIRE**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
| **Introduction.**  **Liste des compétences du référentiel couvertes par le projet.**  **Résumé du projet.**  **Cahier des charges.**  **Spécifications techniques du projet.**  **Réalisations.**  **Jeu d’essai.**  **Description de la veille sur les vulnérabilités de sécurité.**  **Problèmes rencontrés.**  **Conclusion.** |  | |

|  |
| --- |
| **INTRODUCTION** |

Conseiller financier au sein de La Banque Postale depuis 10 ans, le Groupe La Poste, suite à son entreprise de transformation digitale, m’a proposé d’intégrer une formation diplômante en partenariat avec l’école Simplon.co afin de devenir Concepteur développeur Web.

La Poste est une entreprise française principalement en tant qu'opérateur de services postaux (courrier, colis et express), banque, assurance, mais également dans une moindre mesure en tant qu'opérateur de téléphonie mobile, fournisseur de services numériques et de solutions commerce, commerce en ligne (marketing, logistique) et collecte et vente de données. La Poste est une entreprise à capitaux publics détenus par l'État français. La Poste et toutes ses filiales regroupées forment Le Groupe La Poste. (Source : Wikipédia).

Simplon.co est une start-up et entreprise sociale basée à Montreuil dans le domaine de l'apprentissage de la programmation et du numérique. Cette entreprise permet à des personnes avec des profils peu courants dans la profession (sans diplômes, des personnes avec une déficience physique, des jeunes issus de quartiers défavorisés) de se former à la production de code informatique. (Source : Wikipédia).

Après un parcours de sélection d’une durée de deux mois, comprenant trois étapes (tests psychotechniques, autoformation Codecademy et assessment), j’ai intégré le dispositif Simplon / La Poste pour une durée de neuf mois en alternance entre l’école et la Direction des Services d’informations de la branche services courriers colis de Saint Quentin en Yvelines dans le service du Big Data.

Ma volonté première était de présenter pour le passage du titre une application développée au sein de mon entité d’affectation afin de pouvoir lier au maximum les cours dispensés par l’école et mon travail effectué au sein de mon entreprise. Cependant, le référentiel de compétences exprimé pour obtenir le statut de développeur web est trop éloigné des projets et par extension des technologies utilisés dans le Big Data de la Poste. Le front est inexistant et le poste de Data Engineer que j’exerce actuellement consiste en la collecte, le stockage et l’exploitation fluides des données en développant des solutions qui peuvent traiter un gros volume de data dans un temps limité.

De ce fait, je vais vous présenter une application personnelle nommée **BRDLibrary**, permettant la gestion d’une médiathèque, et plus particulièrement pour cette première version, de la gestion de sa Vidéothèque.

Vous trouverez dans ce dossier projet, les différentes étapes de l’élaboration de cette application afin que vous puissiez constater ma maîtrise des différentes compétences nécessaire à l’obtention du titre de concepteur – développeur application web et web mobile.

Bonne lecture.

**U**

|  |
| --- |
| **LISTE DES COMPÉTENCES** |

**ME DU PROJET EN ANGLAIS**

|  |
| --- |
| **CAHIER DES CHARGES** |

|  |
| --- |
| **GESTION DE PROJET** |

|  |
| --- |
| **SPECIFICATIONS FONCTIONNELLES** |

|  |
| --- |
| **REALISATION** |

|  |
| --- |
| **CONCLUSION** |

|  |
| --- |
| **REMERCIEMENTS** |

|  |
| --- |
| **LEXIQUE** |