**IDENTIFICATION**

# A.1 - Identification du document

|  |  |
| --- | --- |
| Projet: | MENFP |
| Version du projet: | 1.0 |
| Version du document: | 1.0 |
| Sécurité du document: |  |
| Date de création: | 14-03-2019 |
| Par: | CLERINE Joseph Nathan |

# A.2 - Historique des changements

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Qui? | Quand? | Quoi? |
| CLERINE J.Nathan | 14-03-2019 | Création du document |
| CLERINE J.Nathan | 23-03-2019 | Ajouts au document |

1. **Introduction du Projet**

Le Ministère de l’Education Nationale et de la Formation Professionelle (MENFP) est une entité gouvernementale chargée de superviser l’entièreté du système éducatif. Elle a donc deux buts : fournir les services éducatifs aux citoyens et réguler le système de l’éducation.

Dans le cadre de ce cours, nous allons monter le dossier de pré-étude d’un système d’information qui permettrait de gérer les services offerts par le MENFP.

1. **Problématiques**

**Problématiques du projet**

Il est de connaissance publique que la majeure partie des entités haitiennes dépendent encore de technologies obsolètes (le site web du MENFP étant actuellement inaccessible) et/ou d’un système de gestion à la main. Cette donnée particulière complique grandement les choses lorsqu’il est question d’accès aux services du MENFP. Il nous incombe donc de trouver des solutions potentielles à ces divers problèmes.

**Les Enjeux**

A l’ère du numérique, ou la majorité des gens ont accès à un appareil capable de se connecter à l’internet, l’ajout d’une plate-forme en ligne permettrait de grandement simplifier l’accès aux services multiples du MENFP, ce qui aurait pour effet d’alléger grandement la charge de travail des employés et d’augmenter le taux de satisfaction du client.

1. **Le Projet**

**Présentation**

Cette partie du document fera état de certaines des solutions envisageables pour remédier aux divers problèmes causés par le manque d’automatisation dans les systèmes du MENFP.

**Objectifs**

Ce projet vise à automatiser les services offerts par le MENFP afin de réduire les temps d’attente et de faciliter leur accès aux potentiels demandeurs.

**Fonctionnalités**

1. Visionnage en ligne du calendrier des activités du MENFP
2. Gestion des offres de bourses
3. Certification, législation et correction des documents (relevé de notes, etc…)
4. Equivalence des diplomes
5. Accréditation des ENI, centres de formation professionels
6. Paiements en lignes
7. Interface webmaster
8. Interface employés
9. **Architecture Globale**

**Architecture Choisie**

L’architecture idéale que nous choisirions pour une première ébauche de ce projet serait une combinaison de site web dynamique utilisant les dernières technologies (HTML5/CSS3/PHP7) pour assurer une pérennité en termes de suivi et maintenance et une application mobile native ou semi-native sur Android et iOS pour permettre un accès plus facile à un public plus large.

La location de serveurs pour une solution de hosting moins couteuse serait aussi appliquée.

1. **Estimation du processus de réalisation**

**Ressources Humaines**

L’équipe en charge de la réalisation de ce projet serait composée de 3 membres :

**NOSTHE** Marc Alex

**BERNARD** Awinson

**CLERINE** Joseph Nathan