**Sujet :  Mise en place d'une application web d'évaluation d'étudiants : Cas ESTM**

**Problématique** :

Depuis l’arrivée de la Covid 19, L’ESTM a dû mettre en place une plateforme d’enseignement à distance afin de permettre la continuité des enseignements. Cette plateforme a plusieurs fonctionnalités intégrer dont un outil d’évaluation à distance des étudiants qui dans son ensemble fonctionne bien mais étant rattaché à une multitude d’autres fonctionnalités qui recouvre la plateforme, a eu à rencontrer quelque problème de performance qui dans certains cas à poser problème dans la planification de certains devoirs et examens.

Notre problématique porte sur le besoin d’isolé et de centraliser les informations relatives aux évaluations des étudiants afin de rendre plus ergonomique l’outils d’évaluation à distance.

La problématique de notre sujet est le besoin

**Plan Détaillé :**

Introduction Générale

1. **Présentation générale**
   1. **Présentation de l’ESTM**
      1. Domaine d’activité
      2. Structure organique et fonctionnelle
         1. Structure organique
         2. Structure fonctionnelle
   2. **Présentation du sujet**
      1. Définition du sujet et objectifs
         1. Définition du sujet
         2. Problématique
         3. Objectifs
         4. Délimitation du champ d’étude
      2. Présentation de l’existant
         1. Etude de l’existant
         2. Critique de l’existant
         3. Proposition de la solution
2. **Choix de la méthode d’analyse et de conception de la solution**
   1. **Choix de la méthode d’analyse et de conception**

2.1.1. Présentation de la méthode Merise et du langage UML

2.1.1.1. Présentation de la méthode Merise

2.1.1.2. Présentation du langage UML

2.1.2. Comparaison et justification du choix des approches Merise et UML

2.1.2.1. Comparaison des approches Merise et UML

2.1.2.2. Justification du choix de la méthode

**2.2. Analyse et conception de la solution**

2.2.1. Modélisation

2.2.2. Notion de diagramme

2.2.2.1 Diagrammes des cas d’utilisation

2.2.2.2 Description détaillée

2.2.2.3 Diagrammes de séquences système

2.2.2.4 Diagrammes de classe

1. **Mise en œuvre**

**3.1 Les technologies utilisées**

**3.2 Présentation de l’application**

Conclusion

Bibliographie

Webographie

Annexe

Table des matières