

Titre : Implémentation d'un LMS d'auto évaluation des devoirs de programmation

Introduction

- Utilité éducatif des LMS conçus pour l'évaluation des programmes. Ce type de plateforme est utilisé aussi pour le recrutement à distance.
- Avantages de l'implémentation d'un système d'auto-évaluation des devoirs de programmation pour les institutions éducationnels et universitaires.

Chapitre 1 :

Etude des travaux de recherche existants (5-8 articles).

- Présentation des plateformes présentes sur le web :

Plateformes de programmation compétitive :

Permettant l'évaluation des compétences des participants pour des entreprises à la recherche de programmeurs). L'évaluation est focalisée sur l'efficacité du code et les connaissances en Structures de Données et Algorithmes.

<https://leetcode.com/#>

<https://www.hackerrank.com/dashboard>

<https://www.codechef.com/>

Sites éducatif : (permettant seulement l'exécution du code à partir du navigateur)

www.tutorialspoint.com

www.coursera.org

<https://replit.com/>

algotcademy.com

- Avantages éducatives / compétitive de l'utilisation des plateformes LMS.

Chapitre 2 : Conception de la plateforme (fonctionnalités proposées et diagrammes)

Chapitre 3 : Présentation de la plateforme

Conclusion générale