

Exercice 1. SAE Web PHP

Le but de votre SAE est de réaliser une application web permettant de passer des quizs et de vérifier les réponses fournies par les utilisateurs. Entre autres choses on devra réaliser :

- Une application web permettant de présenter des quizs et des questions et de vérifier les réponses fournies par les utilisateurs.
- Inspirez-vous de l'application quiz.php du cours de complément Web dans Celene pour la présentation des quizs et des questions.
- Codez correctement votre application avec des classes en PHP et en utilisant une base de données MySQL pour stocker les questions.
- Utilisez éventuellement les sessions pour stocker les réponses fournies par les utilisateurs et calculer un score.
- Ajouter un import/export de quizs et de questions en JSON ou YAML.
- Ajoutez la possibilité de configurer le nombre de questions par quiz et certains paramètres de présentation des quizs.
- Ajouter éventuellement un système de login pour les utilisateurs.
- Ajouter éventuellement un CRUD sur les questionnaires et questions.
- Ajouter éventuellement un système de gestion des utilisateurs.

Date de rendu : Semaine du 27 Février 2023 Vous devrez fournir à vos chargés de TD Web l'URL de votre gitlab et l'ajouter en Reporter sur votre projet. Paralèlement, vous devrez fournir un fichier zip contenant votre projet et le déposer sur Celene en respectant vos groupes de TD. Vous pourrez convenir avec vos chargés de TD Web de la date de présentation de votre projet cette semaine là.

Une documentation (Readme.md) sur comment installer et lancer votre application et ses fonctionnalités sera également fournie. L'ergonomie, la propreté du code ainsi que la prise en compte et le respect des principes de codage en PHP seront particulièrement pris en compte dans la notation.