

Projet BTC - QUIZZEO

6 Février 2023

BTC 25.1

Laëtitia PINTO – l.pinto@ecole-ipssi.net

Maxime OUDOT – m.oudot@ecole-ipssi.net

Sommaire

- Introduction
- Présentation du projet
- Composition du site
- Outils / Langages
- Base de données
- Evaluations
- Suivi
- Soutenance

Introduction

Introduction

La conclusion de votre UE spécialisée Développement Web se résulte par un projet en mode piscine !

Vous serez amené à développer une app Web, la rédaction d'un rapport de projet suivi d'une soutenance de celui-ci.

Sans cette soutenance, vous ne pourrez prétendre à la validation de votre UE et à l'acquisition des compétences nécessaire à celle-ci.

Vous serez donc évalué sur le contenu et votre rapport, la pertinence des informations présentées ainsi que sur la qualité de votre soutenance.

Présentation du projet

Le projet

Durant votre projet, vous allez développer une plateforme de quizz en ligne nommé « Quizzeo ».

Quizzeo comportera 3 types de personnes :

- Les **utilisateurs** classiques qui pourront participer aux quizz.
- Les «**quizz**eur» qui sont des utilisateurs (c'est à dire qu'ils peuvent participer aux quizz) et qui peuvent créer des quizz. Ils peuvent également administrer (ajouter, modifier, supprimer, et afficher) leur liste de quizz.
- L'**administrateur** qui peut effectuer les mêmes tâches que l'utilisateur et le quizz

Composition du site

Le site

Une page d'inscription qui demandera si vous êtes un quizzneur ou un simple utilisateur et une page de login permettant l'accès aux pages ci-dessous

Pour l'utilisateur :

- Une page de listing des quizz
- Lorsque l'on clique sur un quizz, nous avons une série de question qui apparaissent au fur et a mesure [grâce à javascript].

Le site

Pour le quizzneur :

- Les mêmes pages que pour l'utilisateur
- Une page d'ajout permettant de créer des quizz
- Une page permettant de voir les quizz que le quizzneur à créer. Il y aura également un bouton modification et de suppression pour chaque quizz.

Pour l'administrateur :

- les mêmes pages que pour l'utilisateur
- une page d'ajout permettant de créer des quizz
- une page lui permettant de voir tout les quizz du site. Il y aura également un bouton modification et de suppression pour chaque quizz
- une page de gestion des utilisateurs et quizzneurs (modification, suppression).

Outils / Languages

Outils / Langues

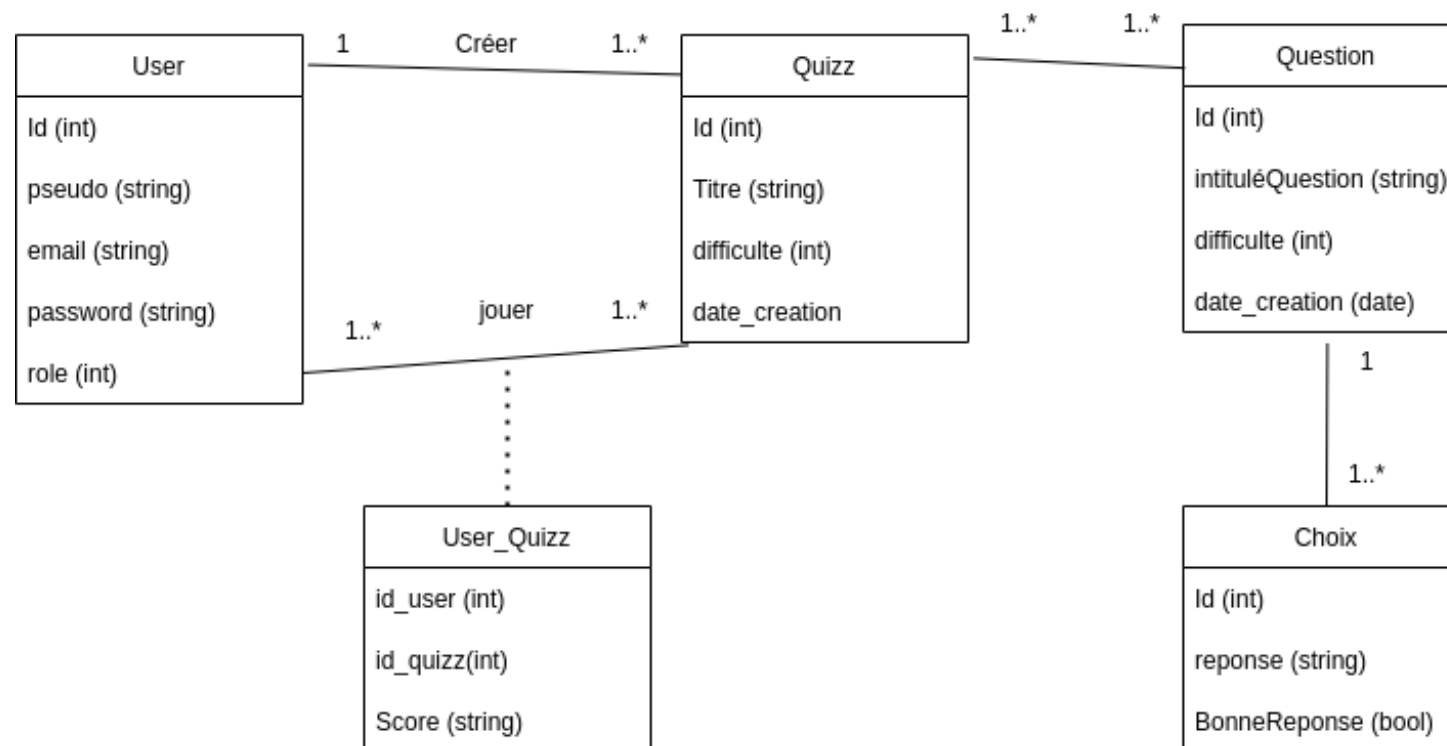
Les langages et outils à utiliser **obligatoirement** sont :

- ✓ HTML, CSS et le Framework Bootstrap pour le frontend
- ✓ Javascript
- ✓ PHP pour le backend (PHP Programmation Orientée Objet pour le CRUD)
- ✓ MySQL ou MariaDB (avec PHPMyAdmin) pour la base de données
- ✓ Git et GitHub pour le versioning

Base de données

Base de données

Vous devrez donc à partir de cette image, créer les tables et les attributs correspondants dans votre phpMyAdmin.



Evaluations

Evaluations

L'évaluation est composée en deux parties :

Rapport écrit – 8 points

- Rigueur / Méthodologie – 2 points
- Organisation / Rédaction – 2 points
- Valeur Informative – 4 points

Soutenance orale – 12 points

- Qualité du Support – 2 points
- Forme – 4 points
- Fond – 4 points
- Questions / Réponses – 2 points

Suivi

Suivi

Vous serez suivis tout au long de votre projet.

Vous devrez respecter les rendez-vous suivants :

- Lundi 6 février 2023 – Lancement du projet
 - 10h00 – 11h00 : Présentation, échanges et création des groupes
 - 11h30 – 12h00 : Validation des groupes et création des canaux Teams
 - 12h00 : Autonomie, lancement du projet en groupe
 - 14h00 – 14h30 : Point d'avancement en classe entière
 - 14h30 – 15h30 : Point d'avancement groupe par groupe
 - 15h30 – 16h45 : Autonomie
- Tous les jours de Suivi de projet
 - 10h00 – 13h00 : Point d'avancement groupe par groupe
- Mercredi 15 mars 2023 – Soutenances

Soutenance

Soutenance

Votre soutenance est fixée au **mercredi 15 février 2023**.

Vous soutiendrez devant votre référent pédagogique.

Vous devez préparer une présentation, PowerPoint ou autre. La première slide doit inclure :

- Votre numéro de groupe
- Nom et prénom des membres du groupe
- Le logo de l'IPSSI
- Un titre bref de la présentation de votre projet

Soutenance

Votre discours devra respecter la structure suivante :

- Présenter le contexte
- Présenter votre groupe et le rôle de chacun
- Présenter la problématique ou la thématique sur laquelle vous avez travaillé
- Présenter la solution proposée / développée
- Conclusion et retours d'expériences
 - Vous devez faire le rapprochement entre ce que vous avez vu en cours et ce que vous avez réalisé durant le projet

À votre clavier,

Prêt ?

Go !