

# RAPPORT PROJET FIL ROUGE



RÉALISÉ PAR : ZAKARIA KAMILI

ENCADRÉE PAR : FATIMA EZZAHRA

SEDRAOUI

www.youcode.ma







## Remerciements

C'est un grand plaisir que nous réservons ces quelques lignes en signe de gratitude et de profonde reconnaissance à tous ceux qui, de près ou de loin, ont contribué à l'aboutissement de ce travail. Nos remerciements sont adressés à nos enseignants à YouCode Safi pour leur contribution à notre formation de et nous remercions particulièrement Mme.Sedraoui Fatime Zahra. Enfin nous tenons à remercier les membres du jury pour avoir assister à cette soutenance

# Dédicaces

Je dédie ce travail avec grand amour et fierté à ma famille, mes chers ami(e)s.

Je le dédie de même au staff de YouCode Safi, et à toute personne qui m'a supporté tout au long de la période de réalisation de ce projet.

## SOMMAIRE

- I. CAHIER DES CHARGES
- II. PHASE DE RÉALISATION.
- III. LA CONCEPTION
- IV. LES INTERFACES UTILISATEURS DE SITE
- V. CONCLUSION

#### I. CAHIER DES CHARGES

#### 1. PRÉSENTATION DE PROJET

Le site YouQuestions est un site web pour les étudiants de l'école de programmation youcode qui peuvent poser leurs problèmes de programmation et peut également poser des questions et y répondre. La question est posée sous plusieurs formes, mais il faut surtout choisir le langage de programmation, les langages sont divisés en plusieurs langages (PHP, c#, java, javascript...) et il peut poser une ou plusieurs questions. L'élève peut également répondre plusieurs fois à la même question. L'utilisateur peut consulter les questions selon l'option choisie « type de language ou bien database »

#### 2. OUTILS DE PROJET

Front end:



#### Backend:



### 3. OUTILS D'ANALYSE ET DE CONCEPTION

**MERISE** 

#### II. PHASE DE RÉALISATION.

#### LES OUTILS & DÉFINITION



est le langage de balisage conçu pour représenter les pages web. C'est un langage permettant d'écrire de l'hypertexte, d'où son nom. HTML permet également de structurer sémantiquement la page, de mettre en forme le contenu, de créer des formulaires de saisie, d'inclure des ressources multimédias dont des images, des vidéos, et des programmes informatiques. Il permet de créer des documents interopérables avec des équipements très variés de manière conforme aux exigences de l'accessibilité du web. Il est souvent utilisé conjointement avec le langage de programmation JavaScript et des feuilles de style en cascade (CSS). HTML est inspiré du Standard Generalized Markup

Language (SGML). Il s'agit d'un format ouvert.



Les feuilles de style en cascade1, généralement appelées CSS de l'anglais Cascading Style Sheets, forment un langage informatique qui décrit la présentation des documents HTML et XML. Les standards définissant CSS sont publiés par le World Wide Web Consortium (W3C). Introduit au milieu des années 1990, CSS devient couramment utilisé dans la conception de sites web et bien pris en charge par les navigateurs web dans les années 2000.



est un langage de programmation de scripts principalement employé dans les pages web interactives et à ce titre est une partie essentielle des applications web. Avec les technologies HTML et CSS, JavaScript est parfois considéré comme l'une des technologies cœur du World Wide Web2. Une grande majorité des sites web l'utilisent3, et la majorité des navigateurs web disposent d'un moteur JavaScript4 dédié pour l'interpréter, indépendamment des considérations de sécurité qui peuvent se poser le cas échéant.



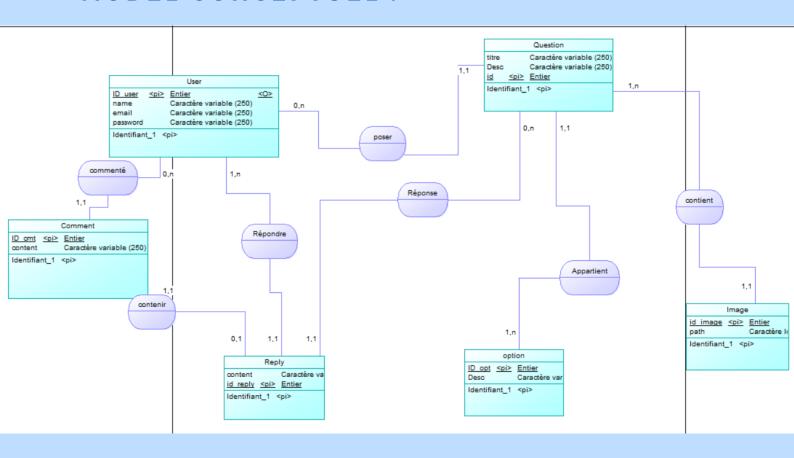
est un framework web open-source écrit en PHP1 respectant le principe modèle-vue-contrôleur et entièrement développé en programmation orientée objet. Laravel est distribué sous licence MIT, avec ses sources hébergées sur GitHub.



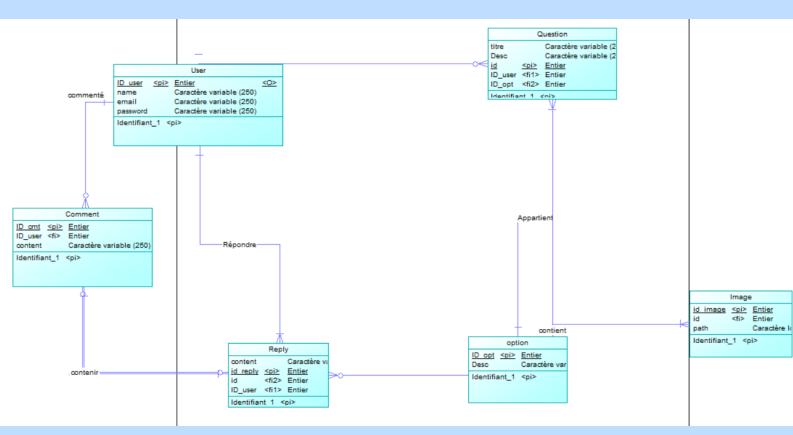
est un système de gestion de bases de données relationnelles (SGBDR). Il est distribué sous une double licence GPL et propriétaire. Il fait partie des logiciels de gestion de base de données les plus utilisés au monde4, autant par le grand public (applications web principalement) que par des professionnels, en concurrence avec Oracle, PostgreSQL et Microsoft SQL Server.

#### II. PHASE DE RÉALISATION.

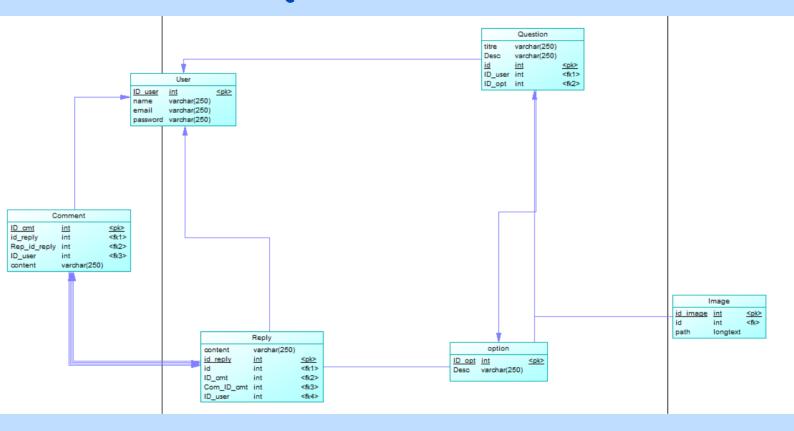
#### **MODEL CONCEPTUEL:**



#### MODEL LOGIQUE:



#### **MODEL PHYSIQUE:**

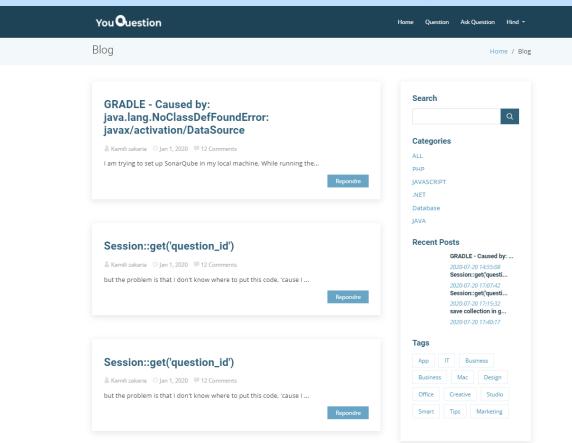


## IV. LES INTERFACES UTILISATEURS DE SITE

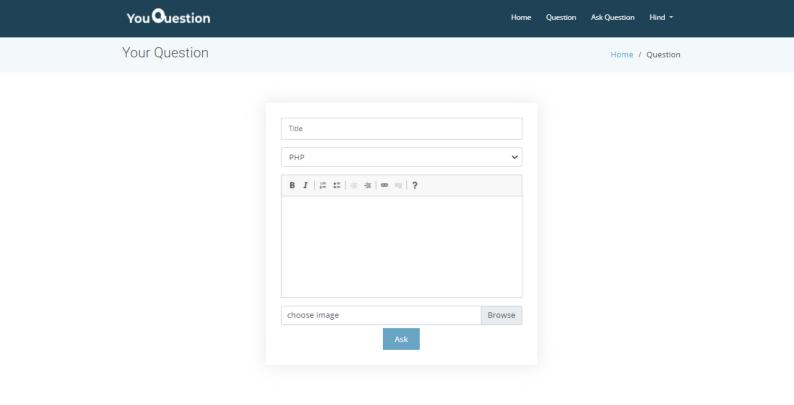
#### 1. CRÉATION DU COMPTE :

You Question Home Question Ask Question Login Register	
Register	
Name E-Mail Address	
Password	
Confirm Password	
Register	
Our Newsletter  Tamen quem nulla quae legam multos aute sint culpa legam noster magna  Subscribe	
Useful Links Our Services Contact Us About Moderna	
> Home > Web Design A108 Adam Street Cras fermentum odio eu feugiat lide par	
> About us > Web Development New York, NY 535022 naso tierra. Justo eget nada terra videa United States magna derita valies darta donna mare	
> Services > Product Management fermentum iaculis eu non diam  Terme of contice Phone: +1 5589 55488 55 phasellus.	
> Terms of service > Marketing Phone: +1 5589 55488 55 .  Email: info@example.com	

#### 2. CONSULTATION DES QUESTIONS :



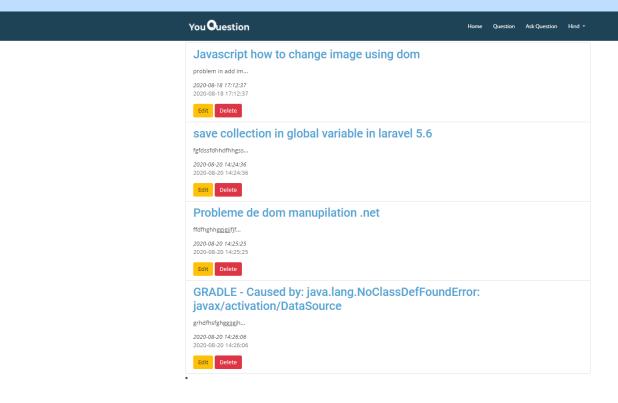
#### 3. AJOUTER VOTRE QUESTION:



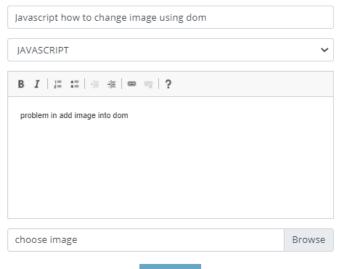
#### 4. PROPOSER VOTRE RÉPONSE :



#### 5. GESTION DES PROFILS:







Update

# Zakaria KANILI



in f

MERCI