

# Documentation

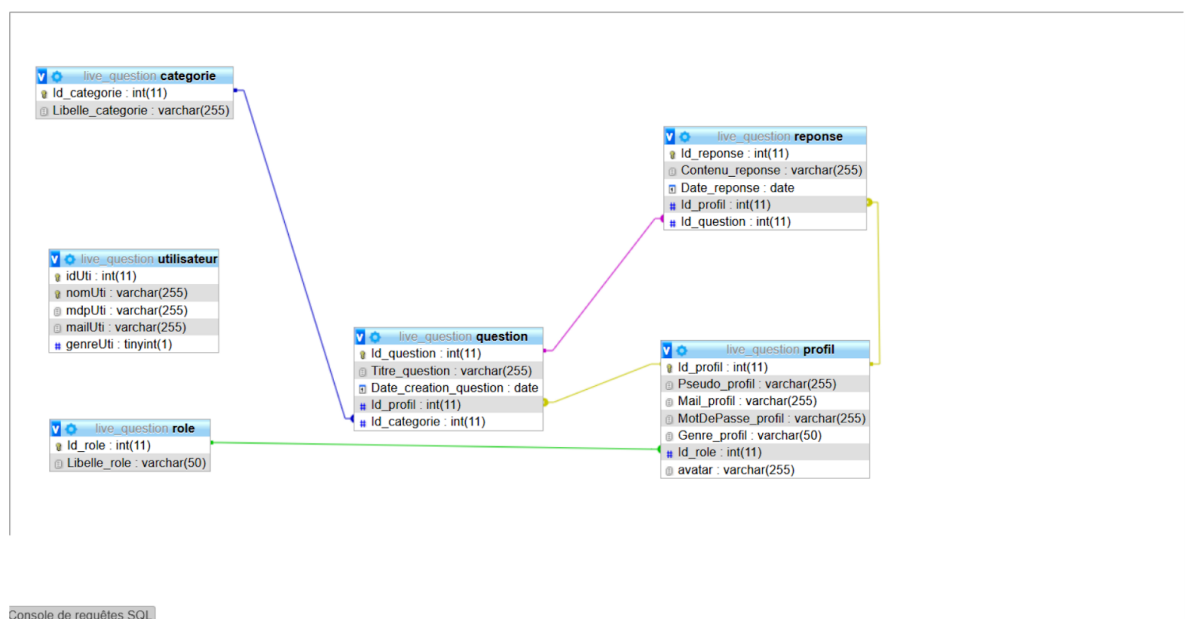
## Live Question

### Cahier des charges:

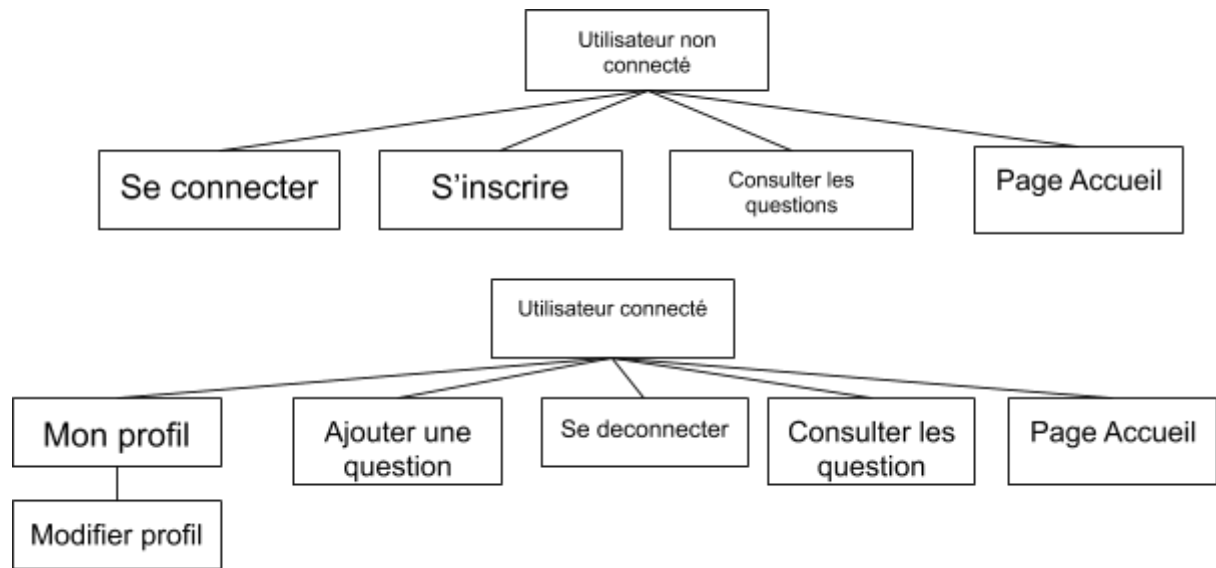
- 1) Ce projet est un site web dans lequel nous allons pouvoir consulter des questions et ses réponses. Nous pouvons avoir un espace membre dans lequel on peut s'inscrire et se connecter. Lorsque nous sommes connecté, nous avons accès à l'ajout d'une question et d'une réponse et modifier son profil. Si nous sommes administrateur, nous pouvons gérer les questions et les réponses des utilisateurs. Enfin, une partie contact pour être en relation avec le propriétaire du site.

### Conception:

- 2) Schéma relationnel



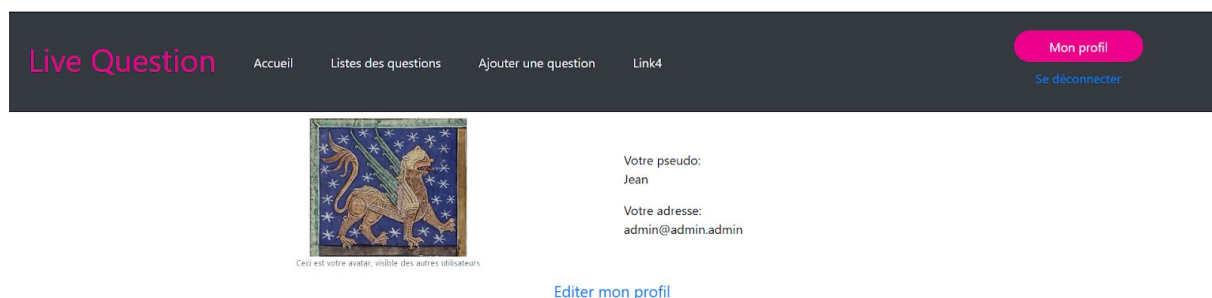
### 3) Arborescence du site:



### Technique:

Focus sur le profil et la modification du profil

Vue utilisateur:



Code:

```
1 <?php
2 include_once ("./includes/header.php");
3 //On implémente le fichier de traitement du profil pour se connecter à la bdd et récupérer les infos du profil
4 include_once("./traitement/traitement_profil.php");
5
6 //Si la session et que l'id du profil correspondent avec l'id profil de la page alors on l'affiche
7 if(isset($_SESSION['id']) AND $userinfo['id_profil'] == $_SESSION['id'])
8 {
9 }
10 ?>
11 <div class="container">
12 <div class="row">
13 <div class="col-sm text-center pt-2">
14 <!-- On affiche l'avatar selectionner par l'utilisateur si il en a choisit une-->
15 <?php if(!empty($userinfo['avatar']))
16 {
17 }
18 <!-- Si l'utilisateur insère une image de profil, le nom de l'image s'enregistre en BDD et dans le dossier-->
19 
20 <?php
21 }
22 ?>
23 <p class="text-muted imageavatar">Ceci est votre avatar, visible des autres utilisateurs</p>
24 </div>
25 <div class="col-sm float-md-left pt-5">
26 <!-- On affiche les informations qui correspondent au profil de l'utilisateur, ici l'email et le pseudonyme-->
27 <p>Votre pseudo:</br> <?php echo $userinfo['Pseudo_profil'] ?></p>
28 <p>Votre adresse:</br> <?php echo $userinfo['Mail_profil'] ?></p>
29 </div>
30 </div>
31 </div>
32 <div class="container-fluid text-center ">
```

```
</div>
<div class="container-fluid text-center ">
  <h5><a href="./edition_profil.php" >Éditer mon profil</a></h5>
</div>

<?php
//Si la session et l'id profil ne correspondent pas à la page alors on le renvoie sur sa page de connexion
}else{
  header( string: 'location: ./connexion.php');
}

include_once ("./includes/footer.php");

?>
```

L'utilisateur peut Éditer son profil en cliquant sur le lien mis à disposition dans la page profil pour modifier toutes les infos l'identifiant avec une possibilité de modifier son mot de passe

## Vue utilisateur:

Live Question

[Accueil](#)[Listes des questions](#)[Ajouter une question](#)[Link4](#)

Mon profil

Se déconnecter

Modifier votre profil

Pseudo:

Jean2

Mail:

admin@admin.admin

Nouveau mot de passe:

Mot de passe

Confirmation nouveau mot de passe:

Confirmation du mot de pas

Avatar

Parcourir... Aucun fichier sélectionné.

Mettre à jour mon profil

Vos deux mdp ne correspondent pas !

## Code:

```
// MODIFICATION INFORMATION PROFIL //
if(isset($_SESSION['id'])) {
    $requer = $bdd->prepare( statement: "SELECT * FROM profil WHERE Id_profil = ?");
    $requer->execute(array($_SESSION['id']));
    $user = $requer->fetch();
    //Si les nouveaux pseudo sont identiques et qu'il est différent de celui actuel
    if(isset($_POST['newpseudo']) AND !empty($_POST['newpseudo']) AND $_POST['newpseudo'] != $user['Pseudo_profil']) {
        $newpseudo = htmlspecialchars($_POST['newpseudo']);
        //On envoie le nouveau pseudo en base de donnée
        $insertpseudo = $bdd->prepare( statement: "UPDATE profil SET Pseudo_profil = ? WHERE Id_profil = ?");
        $insertpseudo->execute(array($newpseudo, $_SESSION['id']));
        //une fois validé par le bouton nous relocalise sur la page du profil correspondant a son id dans la bdd
        header( string: 'Location: profil.php?id='.$_SESSION['id']);
    }
    //Si les nouveaux mails sont identiques et qu'il est différent de celui actuel
    if(isset($_POST['newmail']) AND !empty($_POST['newmail']) AND $_POST['newmail'] != $user['Mail_profil']) {
        $newmail = htmlspecialchars($_POST['newmail']);
        //On envoie le nouveau mail en base de donnée
        $insertmail = $bdd->prepare( statement: "UPDATE profil SET Mail_profil = ? WHERE Id_profil = ?");
        $insertmail->execute(array($newmail, $_SESSION['id']));
        //une fois validé par le bouton nous relocalise sur la page du profil correspondant a son id dans la bdd
        header( string: 'Location: profil.php?id='.$_SESSION['id']);
    }
    //Si les nouveaux mots de passe sont identiques et qu'il est différent de celui actuel
    if(isset($_POST['newmdp1']) AND !empty($_POST['newmdp1']) AND isset($_POST['newmdp2']) AND !empty($_POST['newmdp2'])) {
        //on chiffre le mot de passe
        $mdp1 = sha1($_POST['newmdp1']);
        $mdp2 = sha1($_POST['newmdp2']);
        //Verification de la correspondance des mots de passe
        if($mdp1 == $mdp2) {
```

```

    //On envoie le nouveau mot de passe en base de donnée
    $insertmdp = $bdd->prepare( statement: "UPDATE profil SET MotDePasse_profil = ? WHERE Id_profil = ?");
    $insertmdp->execute(array($mdp1, $_SESSION['id']));
    //une fois validé par le bouton nous relocalise sur la page du profil correspondant a son id dans la bdd
    header( string: 'Location: profil.php?id='.$_SESSION['id']);
    //Si les mots de passe ne correspondent pas alors on return ce message
} else {
    $msg = "Vos deux mdp ne correspondent pas !";
}
}
//Si 1 des 2 champs ne sont pas remplis on return ce message
if(isset($_POST['newmdp1']) AND empty($_POST['newmdp2'])) {
    $msg = "Veuillez remplir les deux champs !";
}
}
?>

```

<?php

```

// CHANGEMENT AVATAR //
if(isset($_FILES['avatar']) AND !empty($_FILES['avatar']['name']))
{
    //taille max du fichier ici 2Mo
    $tailleMax = 2097152;
    //format de fichier autorisé
    $extensionValide = array('jpg','jpeg','png');
    //On verifie que la taille max n'est pas dépassé
    if($_FILES['avatar']['size'] <= $tailleMax) {
        //strtolower met tout en minuscule +substr ignore le premier caractere de la chaine
        // + strrchr renvoie l'extension avec le point
        $extensionUpload = strtolower(substr(strrchr($_FILES['avatar']['name'], needle: '.'), start: 1));

        // condition in_array verifie si c'est dans le tableau + verifie l'extension d'upload est en liste blanche
        if (in_array($extensionUpload, $extensionValide)) {
            //On enregistre l'image en bdd
            $chemin = "profils/avatars/" . $_SESSION['id'] . "." . $extensionUpload;
            //On recupere l'avatar de l'utilisateur et on l'envoie grace avec $chemin
            $deplacement = move_uploaded_file($_FILES['avatar']['tmp_name'], $chemin);
            //Si tout est vérifié
            if ($deplacement)
            {
                //La requête d'infos est envoyé en bdd pour le mettre à jour
                $updateAvatar = $bdd->prepare( statement: "UPDATE profil SET avatar = ? WHERE id = ?");
                $updateAvatar->execute(array(
                    'avatar' => $_SESSION['id'] . "." . $extensionUpload,
                    'id' => $_SESSION['id']
                ));
            }
            //Si un problème quelconque intervient lors de l'ajout
            else {
                $msg = "Problème d'importation, veuillez réessayer plus tard";
            }
        }
        //Si le format n'est pas respecté
        else
        {
            {
                $msg = "Votre format doit être sous format JPG, JPEG ou PNG";
            }
        }
    }
    //Si la taille du fichier est dépassé
    else
    {
        $msg = "Votre photo de profil ne peut dépasser 2 Mo.";
    }
}
?>

```