



**COMPTE RENDU – MISSION**

**MISSION**

**QCM**

**LAIDI Sofiane**

# COMPTE RENDU

## QCM

Le QCM est un projet effectué lors de notre deuxième année de BTS donné par notre formateur, Il est possible de créer un compte et de se connecter pour accéder au QCM.

Une liste de 10 questions sera posée aléatoirement à chaque test, 1 question vaut deux points pour un total /20.

Une fois le formulaire des questions envoyés, nous pourrons voir toutes nos réponses fausses. Il est également possible de revoir tout nos résultats qui sont stockés dans une base de données.

## CONNEXION À LA BDD

```
<?php
```

```
$id = mysqli_connect("localhost:8889", "root", "root", "qcm");
```

# CONNEXION UTILISATEUR

```
connexion.php > ...
1  <?php
2  session_start();
3  if(isset($_GET["erreur"]) && $_GET["erreur"]==1) echo "Vous devez vous connecter pour acceder au qcm";
4  if(isset($_GET["erreur"]) && $_GET["erreur"]==2) echo "Vous devez vous connecter en ADMIN pour acceder à cette page";
5  include "connect.php";
6  if(isset($_POST["bout"])){
7      $pseudo = $_POST["pseudo"];
8      $mdp = $_POST["mdp"];
9      $requete = "select * from user where pseudo='$pseudo' and mdp='$mdp'";
10     $resultat = mysqli_query($id, $requete);
11     $lig = mysqli_fetch_assoc($resultat);
12     if(mysqli_num_rows($resultat)>0){
13         $_SESSION["pseudo"] = $pseudo;
14         $_SESSION["idu"] = $lig["idu"];
15         $_SESSION["niveau"] = $lig["niveau"];
16         header("location:qcm.php");
17     }else{
18         $erreur = "Erreur de pseudo ou de mot de passe!!!";
19     }
20 }
21 ?>
```

# AFFICHAGE QCM

```
<?php

$req = "select * from questions order by rand() limit 10";
$res = mysqli_query($id,$req);
$i = 1;
while ($row = mysqli_fetch_assoc($res)) {
    echo "<p> $i : ".$row["libelleQ"]."</p>";
    $idq = $row["idq"];
    $req2 = "select * from reponses where idq=$idq order by rand()";
    $res2 = mysqli_query($id, $req2);
    while ($row2 = mysqli_fetch_assoc($res2)){
        $idr = $row2["idr"];
        echo "<input type='radio' name='$idq' value='$idr' checked>".$row2["libeller"]."<br/>";
    }
    $i++;
}
?>

<input type="submit" value="Envoyer" name="bout">
```

# AFFICHAGE DU SCORE

```
<body>
<h1>Resultats de vos QCM</h1><hr>
<table>
  <tr><th> # </th><th> Pseudo </th><th> Score </th><th> Date </th></tr>
  <?php
    $req = "SELECT u.pseudo, r.idqcm, r.note, r.date
            FROM resultats r, user u
            where u.idu = r.idu
            and u.idu=$idu
            order by date desc";
    if($niveau == 2){
      $req = "SELECT u.pseudo, r.idqcm, r.note, r.date
              FROM resultats r, user u
              where u.idu = r.idu
              order by date desc";
    }
    $res = mysqli_query($id,$req);
    while ($donnees = mysqli_fetch_assoc($res)) { ?>
      <tr>
        <td> <?php echo $donnees['idqcm']; ?> </td>
        <td> <?php echo $donnees['pseudo']; ?> </td>
        <td> <?php echo $donnees['note']; ?> </td>
        <td> <?php echo $donnees['date']; ?> </td>
      </tr>
      <?php
    }
  ?>
</table>
```