```
<!DOCTYPE html>
<html>
   <head>
       <meta charset="utf-8" />
                <link rel="stylesheet" href="Questions.css" />
       <link href="https://fonts.googleapis.com/css?family=PT+Sans+Narrow"</pre>
rel="stylesheet">
       <title></title>
   </head>
   <body>
       <div id="desk-nav">
               <nav>
                       ul>
                               <a href="AccueilQ.php">Home</a>
                               <a href="Profil.php">Profil</a>
                               <a href="ChoixQC.php">QCM</a>
                               <a href="Index.php">Déconnexion</a>
                       </nav>
        </div>
   <div class="container">
   <h1>Liste Question</h1>
<?php
                                                               //pour utiliser
       session start();
les $ session
        require_once('Connexionbdd.php');
       if(isset($_POST['modif'])){
                                                               //si le
questionneur a choisi de modifier un qcm déjà créé
                $req=$bdd->prepare("UPDATE qcm SET fini = false WHERE id_qcm=:id");
                $req->bindValue(':id',$_POST['id']);
                $req->execute();
               echo 'Reprise de la création du QCM numéro '.$_POST['id'];
       }
       if(isset($ POST['id'])){
                                                               //si le
questionneur vient de choixQC, donc du choix domaine/sous domaine
               if(isset($_POST['dom'])){
                                                              //si le domaine
est renseigné
                       echo 'Domaine du qcm: '.$_POST['dom'].'</br>'; //affichage
du domaine
               if (isset($ POST['sdom'])){
                                                               //si le sous
domaine est renseigné
                       echo 'Sous domaine du gcm:'.$ POST['sdom'].'</br>'; //
affichage du domaine
       }
                echo '<h2>QCM n° '.$_POST['id'].'</h2>'; //affichage de l'id du
qcm
               $monidqcm=$_POST['id'];
```

```
soit d'importer question
                if(isset($ POST['creaquestion'])){
                                                                //si on arrive de
creation question
                        if(isset($_POST['exp']) and trim($_POST['exp'])!=''){ //
si une explication a été donnée à la création de la question
                                $req=$bdd->prepare('INSERT INTO question
(question, valeur, temps, explication) VALUES (:q,:v,:t,:e)');
                                                               //insertion de la
question dans la base
                                $req->bindValue(':q',$_POST['q']);
                                $req->bindValue(':v',$_POST['points']);
$req->bindValue(':t',$_POST['tps']);
$req->bindValue(':e',$_POST['exp']);
                                $req->execute();
                        }else{
                                $req=$bdd->prepare('INSERT INTO question
(question,valeur,temps) VALUES (:q,:v,:t)');
                                $req->bindValue(':q',$_POST['q']);
$req->bindValue(':v',$_POST['points']);
$req->bindValue(':t',$_POST['tps']);
                                $req->execute();
                        }
                        $idquestion=$bdd->prepare('select id question from
question where question=:q'); //récupération de l'id de la question créée dans
$idq
                        $idquestion->bindValue(':q',$_POST['q']);
                        $idquestion->execute();
                        while($ligne=$idquestion->fetch(PDO::FETCH_ASSOC)){
                                $idq=$ligne['id_question'];
                        }
                        $note total=$bdd->prepare("SELECT valeur FROM question
where id question=:q");
                                //récupération du nombre de points de la question
                        $note_total->bindValue(':q',$idq);
                        $note total->execute();
                        while($ligne=$note_total->fetch(PD0::FETCH_ASSOC)){
                                $note=$ligne['valeur'];
                        }
                        $up=$bdd->prepare("update qcm set note_total=note_total+:n
where id acm=:ma"):
                                //incrémentation du score total du gcm avec la
valeur de $note
                        $up->bindValue(':n',$note);
                        $up->bindValue(':mq',$monidqcm);
                        $up->execute();
                        foreach($_POST['select'] as $c => $v)
{
                                //crée un tableau qui contient les valeurs
                                $select[]=$v;
                        }
```

```
chaque réponse créée
                                 if($select[$cle]=='Vrai'){
                                                                                    11
si elle est vraie
                                          $req2 = $bdd->prepare('INSERT INTO Reponse
(id question, reponse, correct) VALUES(:q,:rep,true)'); //insertion avec
correct=true
                                          $req2->bindValue(':q',$idq);
                                          $req2->bindValue(':rep',$val);
                                          $req2->execute();
                                 }elseif($select[$cle]=='Faux'){
                                                                          //si elle
est fausse
                                          $req2 = $bdd->prepare('INSERT INTO Reponse
(id question,reponse,correct) VALUES(:q,:rep,false)'); //insertion avec
correct=false
                                          $req2->bindValue(':q',$idq);
                                          $req2->bindValue(':rep',$val);
                                          $req2->execute();
                                 }
                         }
                         $req4 = $bdd->prepare('INSERT INTO gcm question
(id_qcm,id_question) VALUES(:idqcm,:idquestion)'); //on relie la question au qcm
                         $req4->bindValue(':idqcm',$monidqcm);
                         $req4->bindValue(':idquestion',$idq);
                         $req4->execute();
                }else{ //si on arrive d'importer
                         $note;
                         $note_total=$bdd->prepare("SELECT valeur FROM question
where id question=:q");
                                 //récupération du nombre de points de la question
                         $note total->bindValue(':q',$_POST['q']);
                         $note_total->execute();
                         while($ligne=$note_total->fetch(PDO::FETCH_ASSOC)){
                                 $note=$ligne['valeur'];
                         }
                         $up=$bdd->prepare("update qcm set note total=note total+:n
where id_qcm=:q");
                                 //incrémentation du score total du qcm avec la
valeur de $note
                         $up->bindValue(':n',$note);
$up->bindValue(':q',$monidqcm);
                         $up->execute();
                         $req4 = $bdd->prepare('INSERT INTO qcm_question
(id qcm,id question) VALUES(:idqcm,:idquestion)'); //on relie la question au
qcm
                         $req4->bindValue(':idqcm',$monidqcm);
$req4->bindValue(':idquestion',$_POST['q']);
                         $req4->execute();
                }
                echo ' </br>';
                if(isset($monidqcm)){
```

```
$req=$bdd->prepare("SELECT * FROM gcm natural join
qcm question natural join question where id qcm=:idqcm");
                                                                  //affichage de la
question
                         $req->bindValue(':idqcm',$monidqcm);
                         $req->execute();
                         while($ligne=$req->fetch(PD0::FETCH ASSOC)){
                                 echo "<div class=\"form-group\"><label class=</pre>
\"control-label\" for=\"select\">";
                                 echo htmlspecialchars($ligne
['question'], ENT_QUOTES).'</br>';
                                 echo 'Points : '.htmlspecialchars($ligne
['valeur'], ENT_QUOTES).' Temps : '.htmlspecialchars($ligne['temps'], ENT_QUOTES).'
sec.';
                                 if($ligne['explication']!=null){
                                         echo
                                                 Explication : '.htmlspecialchars
($ligne['explication'], ENT_QUOTES).'</br>';
                                 echo "</label><i class=\"bar\"></i></div> ";
                                 $req2=$bdd->prepare("SELECT * FROM reponse natural
join question natural join qcm_question natural join qcm where id_qcm=:idqcm and
id_question=:numeroquest"); //affichage des réponses
                                 $req2->bindValue(':idqcm',$monidqcm);
$req2->bindValue(':numeroquest',$ligne
['id question']);
                                 $req2->execute();
                                 echo'</br></br>';
                                 while($l=$req2->fetch(PD0::FETCH ASSOC)){
                                         if($l['correct'])
affichage en vert si la réponse est juste
                                                  echo '<i class="helper"><div</pre>
class="green"> '.htmlspecialchars($l['reponse'],ENT_QUOTES).' </i></div>';
affichage en rouge si la réponse est fausse
                                                  echo '<i class="helper"><div</pre>
class="red">'.htmlspecialchars($l['reponse'],ENT QUOTES).' </i></div>';
                                         }
                                 }
                                 echo'</br>';
                         }
                }
        }
        echo '<form action="Finaliser.php" method="post">
                <input type="hidden" name="id" value="'.$_POST['id'].'"/>
        <div class="button-container"><button type="submit"</pre>
class="button"><span>Valider QCM</span></button></form>';
    echo' <form action="CreationQuestions.php" method="post">
                <input type="hidden" name="idd" value="'.$_POST['id'].'"/>
                <input type="hidden" name="idqcm" value="'.$monidqcm.'"/>
                <button type="submit" class="button"><span>Créer Question</span>/
button></form>';
```