

Je crée la table contact :

The screenshot shows the phpMyAdmin interface. On the left, a tree view shows the database structure: 'Nouvelle base de données' (New database) is selected, showing a list of databases: 'information_schema', 'mysql', 'performance_schema', 'phpmyadmin', 'portfolio', and 'test'. The 'contact' table is highlighted under the 'portfolio' database. On the right, a modal window titled 'Création d'une base de données' (Create a database) is open. It has a text input for 'Nom de base de données' (Database name) containing 'utf8mb4_general_ci' and a 'Créer' (Create) button. Below this, there are checkboxes for 'Tout cocher' (Select all) and a 'Supprimer' (Delete) button. A table lists the databases and their collations:

Base de données	Interclassement	Action
<input type="checkbox"/> information_schema	utf8_general_ci	Vérifier les privilèges
<input type="checkbox"/> mysql	utf8mb4_general_ci	Vérifier les privilèges
<input type="checkbox"/> performance_schema	utf8_general_ci	Vérifier les privilèges
<input type="checkbox"/> phpmyadmin	utf8_bin	Vérifier les privilèges
<input type="checkbox"/> portfolio	utf8mb4_general_ci	Vérifier les privilèges
<input type="checkbox"/> test	utf8mb4_general_ci	Vérifier les privilèges

Total : 6

Une fois avoir créé toutes les bases demandées , on crée le formulaire html

```
home > test > Bureau > TP5 > contact.html > html > body > div.container.mt-5 > form.shadow.p-4.rounded.bg-light > div.mb-3
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="en">
3 <head>
4   <meta charset="UTF-8">
5   <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
6   <title>Formulaire de Contact</title>
7   <!-- Lien CDN Bootstrap -->
8   <link href="https://cdn.jsdelivr.net/npm/bootstrap@5.3.0/dist/css/bootstrap.min.css" rel="stylesheet">
9 </head>
10 <body>
11   <div class="container mt-5">
12     <h2 class="text-center">Contactez-nous</h2>
13     <form action="contact.php" method="POST" class="shadow p-4 rounded bg-light">
14       <div class="mb-3">
15         <label for="nomContact" class="form-label">Nom :</label>
16         <input type="text" class="form-control" id="nomContact" name="nomContact" required>
17       </div>
18       <div class="mb-3">
19         <label for="prenomContact" class="form-label">Prénom :</label>
20         <input type="text" class="form-control" id="prenomContact" name="prenomContact" required>
21       </div>
22       <div class="mb-3">
23         <label for="emailContact" class="form-label">Email :</label>
24         <input type="email" class="form-control" id="emailContact" name="emailContact" required>
25       </div>
26       <div class="mb-3">
27         <label for="telephoneContact" class="form-label">Téléphone :</label>
28         <input type="text" class="form-control" id="telephoneContact" name="telephoneContact">
29       </div>
30       <div class="mb-3">
31         <label for="sujetContact" class="form-label">Sujet :</label>
32         <input type="text" class="form-control" id="sujetContact" name="sujetContact" required>
33       </div>
34       <div class="mb-3">
35         <label for="demandeContact" class="form-label">Message :</label>
36         <textarea class="form-control" id="demandeContact" name="demandeContact" rows="4" required></textarea>
37       </div>
38       <button type="submit" class="btn btn-primary w-100">Envoyer</button>
39     </form>
40   </div>
41   <!-- Script Bootstrap -->
42   <script
43     src="https://cdn.jsdelivr.net/npm/bootstrap@5.3.0/dist/js/bootstrap.bundle.min.js"></script>
44 </body>
45 </html>
```

```
Welcome  contact.php X  contact.html  # body.css
home > test > Bureau > TP5 > contact.php
1  <?php
2  // Connexion à la base de données
3  $host = 'localhost';
4  $dbname = 'portfolio';
5
6
7  $username = 'root';
8  $password = '';
9
10 try {
11     $pdo = new PDO("mysql:host=$host;dbname=$dbname;charset=utf8", $username, $password);
12     $pdo->setAttribute(PDO::ATTR_ERRMODE, PDO::ERRMODE_EXCEPTION);
13 } catch (PDOException $e) {
14     die("Erreur de connexion : " . $e->getMessage());
15 }
16
17 // Vérifier si le formulaire est soumis
18 if ($_SERVER['REQUEST_METHOD'] == 'POST') {
19     $nom = $_POST['nomContact'];
20     $prenom = $_POST['prenomContact'];
21     $email = $_POST['emailContact'];
22     $telephone = $_POST['telephoneContact'];
23     $sujet = $_POST['sujetContact'];
24     $demande = $_POST['demandeContact'];
25
26 // Insertion dans la base de données
27 $sql = "INSERT INTO contact (nomContact, prenomContact, emailContact, telephoneContact,
28 sujetContact, demandeContact)
29     VALUES (:nom, :prenom, :email, :telephone, :sujet, :demande)";
30 $stmt = $pdo->prepare($sql);
31
32 $stmt->execute([
33     ':nom' => $nom,
34     ':prenom' => $prenom,
35     ':email' => $email,
36     ':telephone' => $telephone,
37     ':sujet' => $sujet,
38     ':demande' => $demande,
39 ]);
40
41 echo "Votre message a été envoyé avec succès.";
42
43 ?>
```

Voir suite ci dessous :

```
home > test > Bureau > TP5 > # body{css > body
1 body{
2   font-family: Verdana, Calibri, sans-serif;
3   margin: 0px;
4   padding: 0px;
5 }
6
7 nav > ul { /* on utilise ">" pour cibler que la liste ul * qui est un enfant direct de nav */
8   margin : 0px;
9   padding : 0px;
10 }
11
12 nav li{ /*on enlève les puces devant tous les éléments li * appartenant à notre élément nav*/
13   list-style-type: none;
14 }
15
16 nav > ul > li { /*On affiche seulement li correspondant à *nos onglets de menu en ligne (côte à côte)*/
17   float : left;
18   margin-right: 10px ;
19 }
20
21 .submenu{
22   display: none;
23 }
24
25 nav input[type = checkbox]{ /*on rend notre case à cocher invisible*/
26   display: none;
27 }
28
29 .menu-mobile{
30   display: none; /*cache le bouton affichant le menu mobile*/
31 }
32
33 nav{
34   width: 300%;
35   background-color: black;
36 }
37
38 nav > ul > li { /*on affiche seulement les élément li correspondant à nos onglets de menu en ligne (côte à côte)*/
39   float: left;
40   position: relative;
41 }
42
43 /*un "hack" CSS (clearfix) très connu*/
44
45 nav > ul::after {
46   content :"";
47   display: table;
48   clear: both;
```

Voici le résultat :

Formulaire de Contact

Google Classroom - Logi x Travaux et devoirs du co x Atelier_6_creer_espace x apache2 [wiki ubuntu-fr] x Document sans titre - G: x Formulaire de Contact x +

file:///home/test/Bureau/TP5/contact.html

Contactez-nous

Nom :

Prénom :

Email :

Téléphone :

Sujet :

Message :

Envoyer

Je n'oublie pas de placer mes fichier contacthtml et contactphp dans le dossier htdocs :

```
test@modele:~/Bureau/TP5$ sudo mv contact.html contact.php /opt/lampp/htdocs
[sudo] Mot de passe de test :
test@modele:~/Bureau/TP5$

test@modele:/opt/lampp$ cd htdocs/
test@modele:/opt/lampp/htdocs$ ls
applications.html bitnami.css contact.html contact.php dashboard favicon.ico img
test@modele:/opt/lampp/htdocs$
```

Je remplis le formulaire afin de voir si mes info sont bien enregistrées dans les bases de données :

Contactez-nous

Nom :

Prénom :

Email :

Téléphone :

Sujet :

Message :

Google Classroom - Logi x Travaux et devoirs du co x Atelier 5 Formulaire AH x localhost / localhost | pl x Boîte de réception (1 35 x localhost/contact.php x +

← → ↻ 🏠 📁 localhost/contact.php

Votre message a été envoyé avec succès.

Voici le resultat final :

	idContact	nomContact	prenomContact	emailContact	tele
<input type="checkbox"/>	1	Ahouari	Idriss	ahouari.idriss@gmail.com	076

C'est donc un succès , les informations sont bien stockées dans la base de données

Pour finir , je vais utiliser BOOTSTRAP afin de rendre l'interface claire, propre et responsive et je vais ajouter ce formulaire de contact a mon PortFolio de sorte a être redirigée sur cette page lorsque je clique sur le bouton “Me Contacter” dans mon menu déroulant et donc pouvoir être contacter par les gens consultant mon PortFolio .