

Je crée la table contact :

The screenshot shows the MySQL Workbench interface. On the left, a tree view displays the database structure under 'Nouvelle base de données'. It includes 'information_schema', 'mysql', 'performance_schema', 'phpmyadmin', 'portfolio', 'test', and a 'Nouvelle table' named 'contact'. On the right, a modal window titled 'Création d'une base de données' is open, showing the database name 'utf8mb4_general_ci' and a 'Créer' button. Below the modal is a table listing existing databases:

| Base de données | Action |
|--------------------|-------------------------|
| information_schema | Vérifier les priviléges |
| mysql | Vérifier les priviléges |
| performance_schema | Vérifier les priviléges |
| phpmyadmin | Vérifier les priviléges |
| portfolio | Vérifier les priviléges |
| test | Vérifier les priviléges |

Total : 6

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

The screenshot shows a code editor with several tabs: 'Welcome', 'contact.php', 'contact.html', and '# body.css'. The 'contact.html' tab is active, displaying the following HTML code:

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
    <meta charset="UTF-8">
    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
    <title>Formulaire de Contact</title>
    <!-- Lien CDN Bootstrap -->
    <link href="https://cdn.jsdelivr.net/npm/bootstrap@5.3.0/dist/css/bootstrap.min.css" rel="stylesheet">
</head>
<body>
    <div class="container mt-5">
        <h2 class="text-center">Contactez-nous</h2>
        <form action="contact.php" method="POST" class="shadow p-4 rounded bg-light">
            <div class="mb-3">
                <label for="nomContact" class="form-label">Nom :</label>
                <input type="text" class="form-control" id="nomContact" name="nomContact" required>
            </div>
            <div class="mb-3">
                <label for="prenomContact" class="form-label">Prénom :</label>
                <input type="text" class="form-control" id="prenomContact" name="prenomContact" required>
            </div>
            <div class="mb-3">
                <label for="emailContact" class="form-label">Email :</label>
                <input type="email" class="form-control" id="emailContact" name="emailContact" required>
            </div>
            <div class="mb-3">
                <label for="telephoneContact" class="form-label">Téléphone :</label>
                <input type="text" class="form-control" id="telephoneContact" name="telephoneContact">
            </div>
            <div class="mb-3">
                <label for="sujetContact" class="form-label">Sujet :</label>
                <input type="text" class="form-control" id="sujetContact" name="sujetContact" required>
            </div>
            <div class="mb-3">
                <label for="demandeContact" class="form-label">Message :</label>
                <textarea class="form-control" id="demandeContact" name="demandeContact" rows="4" required></textarea>
            </div>
            <button type="submit" class="btn btn-primary w-100">Envoyer</button>
        </form>
    </div>
    <!-- Script Bootstrap -->
    <script src="https://cdn.jsdelivr.net/npm/bootstrap@5.3.0/dist/js/bootstrap.bundle.min.js"></script>
</body>
</html>
```

```
>Welcome contact.php 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 <?>
11 <?>
12 <?>
13 <?>
14 <?>
15 <?>
16
17 // Vérifier si le formulaire est soumis
18 <?>
19 <?>
20 <?>
21 <?>
22 <?>
23 <?>
24 <?>
25 <?>
26 <?>
27 <?>
28 <?>
29 <?>
30 <?>
31 <?>
32 <?>
33 <?>
34 <?>
35 <?>
36 <?>
37 <?>
38 <?>
39 <?>
40 <?>
41 <?>
42 <?>
43 <?>
```

Voir suite ci dessous :

```

Welcome | contact.php | contact.html | # body.css |
home > test > Bureau > TPS > # 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 côté)*/
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 éléments li correspondant à nos onglets de menu en ligne (côte à côté)*/
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;
49 }

```

Voici le résultat :

The screenshot shows a Mozilla Firefox browser window with the title bar "Formulaire de Contact". The address bar displays the URL "file:///home/test/Bureau/TPS/contact.html". The main content area contains a form titled "Contactez-nous". The form has six input fields: "Nom:", "Prénom:", "Email:", "Téléphone:", "Sujet:", and "Message:". Below the message field is a blue "Envoyer" button.

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 basessx de données :

Contactez-nous

Nom :

Prénom :

Email :

Téléphone :

Sujet :

Message :



Votre message a été envoyé avec succès.

Voici le résultat final :

| | portfolio |
|-------------------------------------|----------------|
| <input type="checkbox"/> | Nouvelle table |
| <input checked="" type="checkbox"/> | contact |
| <input type="checkbox"/> | test |

| | | Options supplémentaires | | | | | | |
|--------------------------|--------------------------------------|---------------------------------|------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|------------------------------------|-----------------------------------|------|
| | | ← T → | ▼ | idContact | nomContact | prenomContact | emailContact | tele |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> Éditer | <input type="checkbox"/> Copier | <input type="checkbox"/> Supprimer | 1 | Ahouari | Idriss | ahouari.idriss@gmail.com | 076 |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> Tout cocher | Avec la sélection : | | <input type="checkbox"/> Éditer | <input type="checkbox"/> Copier | <input type="checkbox"/> Supprimer | <input type="checkbox"/> Exporter | |

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 .