**Bootstrap :**

Prérequis pour installer Bootstrap :

Copiez-collez la feuille de style <link>dans votre <head>avant toutes les autres feuilles de style pour charger notre CSS.

<link rel="stylesheet" href="https://stackpath.bootstrapcdn.com/bootstrap/4.4.1/css/bootstrap.min.css" integrity="sha384-Vkoo8x4CGsO3+Hhxv8T/Q5PaXtkKtu6ug5TOeNV6gBiFeWPGFN9MuhOf23Q9Ifjh" crossorigin="anonymous">

Beaucoup de nos composants nécessitent l'utilisation de JavaScript pour fonctionner. Plus précisément, ils nécessitent [jQuery](https://jquery.com/) , [Popper.js](https://popper.js.org/) et nos propres plugins JavaScript. Placez les éléments suivants <script>vers la fin de vos pages, juste avant la </body>balise de fermeture, pour les activer. jQuery doit venir en premier, puis Popper.js, puis nos plugins JavaScript.

<script src="https://code.jquery.com/jquery-3.4.1.slim.min.js" integrity="sha384-J6qa4849blE2+poT4WnyKhv5vZF5SrPo0iEjwBvKU7imGFAV0wwj1yYfoRSJoZ+n" crossorigin="anonymous"></script>

<script src="https://cdn.jsdelivr.net/npm/popper.js@1.16.0/dist/umd/popper.min.js" integrity="sha384-Q6E9RHvbIyZFJoft+2mJbHaEWldlvI9IOYy5n3zV9zzTtmI3UksdQRVvoxMfooAo" crossorigin="anonymous"></script>

<script src="https://stackpath.bootstrapcdn.com/bootstrap/4.4.1/js/bootstrap.min.js" integrity="sha384-wfSDF2E50Y2D1uUdj0O3uMBJnjuUD4Ih7YwaYd1iqfktj0Uod8GCExl3Og8ifwB6"

crossorigin="anonymous"></script>

Ensemble de la page :

<!doctype html>

<html lang="en">

<head>

<!-- Required meta tags -->

<meta charset="utf-8">

<meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1, shrink-to-fit=no">

<!-- Bootstrap CSS -->

<link rel="stylesheet" href="https://stackpath.bootstrapcdn.com/bootstrap/4.4.1/css/bootstrap.min.css" integrity="sha384-Vkoo8x4CGsO3+Hhxv8T/Q5PaXtkKtu6ug5TOeNV6gBiFeWPGFN9MuhOf23Q9Ifjh" crossorigin="anonymous">

<title>Hello, world!</title>

</head>

<body>

<h1>Hello, world!</h1>

<!-- Optional JavaScript -->

<!-- jQuery first, then Popper.js, then Bootstrap JS -->

<script src="https://code.jquery.com/jquery-3.4.1.slim.min.js" integrity="sha384-J6qa4849blE2+poT4WnyKhv5vZF5SrPo0iEjwBvKU7imGFAV0wwj1yYfoRSJoZ+n" crossorigin="anonymous"></script>

<script src="https://cdn.jsdelivr.net/npm/popper.js@1.16.0/dist/umd/popper.min.js" integrity="sha384-Q6E9RHvbIyZFJoft+2mJbHaEWldlvI9IOYy5n3zV9zzTtmI3UksdQRVvoxMfooAo" crossorigin="anonymous"></script>

<script src="https://stackpath.bootstrapcdn.com/bootstrap/4.4.1/js/bootstrap.min.js" integrity="sha384-wfSDF2E50Y2D1uUdj0O3uMBJnjuUD4Ih7YwaYd1iqfktj0Uod8GCExl3Og8ifwB6" crossorigin="anonymous"></script>

</body>

</html>

**Ou télécharger …**

Voir : <https://getbootstrap.com/docs/4.4/getting-started/download/>

<https://getbootstrap.com/docs/4.4/getting-started/introduction/>

**Plugin PHP :**

<https://wpformation.com/19-plugins-wordpress-2018/>

<https://wpformation.com/10-outils-faciliter-vie-wordpress/>

login.php:

<html>

<head>

<meta charset="utf-8">

<!-- importer le fichier de style -->

<link rel="stylesheet" href="style.css" media="screen" type="text/css" />

</head>

<body>

<div id="container">

<!-- zone de connexion -->

<form action="verification.php" method="POST">

<h1>Connexion</h1>

<label><b>Nom d'utilisateur</b></label>

<input type="text" placeholder="Entrer le nom d'utilisateur" name="username" required>

<label><b>Mot de passe</b></label>

<input type="password" placeholder="Entrer le mot de passe" name="password" required>

<input type="submit" id='submit' value='LOGIN' >

<?php

if(isset($\_GET['erreur'])){

$err = $\_GET['erreur'];

if($err==1 || $err==2)

echo "<p style='color:red'>Utilisateur ou mot de passe incorrect</p>";

}

?>

</form>

</div>

</body>

</html>

verification.php :

<?php

session\_start();

if(isset($\_POST['username']) && isset($\_POST['password']))

{

// connexion à la base de données

$db\_username = 'root';

$db\_password = 'mot\_de\_passe\_bdd';

$db\_name = 'nom\_bdd';

$db\_host = 'localhost';

$db = mysqli\_connect($db\_host, $db\_username, $db\_password,$db\_name)

or die('could not connect to database');

// on applique les deux fonctions mysqli\_real\_escape\_string et htmlspecialchars

// pour éliminer toute attaque de type injection SQL et XSS

$username = mysqli\_real\_escape\_string($db,htmlspecialchars($\_POST['username']));

$password = mysqli\_real\_escape\_string($db,htmlspecialchars($\_POST['password']));

if($username !== "" && $password !== "")

{

$requete = "SELECT count(\*) FROM utilisateur where

nom\_utilisateur = '".$username."' and mot\_de\_passe = '".$password."' ";

$exec\_requete = mysqli\_query($db,$requete);

$reponse = mysqli\_fetch\_array($exec\_requete);

$count = $reponse['count(\*)'];

if($count!=0) // nom d'utilisateur et mot de passe correctes

{

$\_SESSION['username'] = $username;

header('Location: principale.php');

}

else

{

header('Location: login.php?erreur=1'); // utilisateur ou mot de passe incorrect

}

}

else

{

header('Location: login.php?erreur=2'); // utilisateur ou mot de passe vide

}

}

else

{

header('Location: login.php');

}

mysqli\_close($db); // fermer la connexion

?>

principale.php :

<html>

<head>

<meta charset="utf-8">

<!-- importer le fichier de style -->

<link rel="stylesheet" href="style.css" media="screen" type="text/css" />

</head>

<body style='background:#fff;'>

<div id="content">

<!-- tester si l'utilisateur est connecté -->

<?php

session\_start();

if($\_SESSION['username'] !== ""){

$user = $\_SESSION['username'];

// afficher un message

echo "Bonjour $user, vous êtes connecté";

}

?>

</div>

</body>

</html>

Déconnexion.php :

<html>

<head>

<meta charset="utf-8">

<!-- importer le fichier de style -->

<link rel="stylesheet" href="style.css" media="screen" type="text/css" />

</head>

<body style='background:#fff;'>

<div id="content">

<a href='principale.php?deconnexion=true'><span>Déconnexion</span></a>

<!-- tester si l'utilisateur est connecté -->

<?php

session\_start();

if(isset($\_GET['deconnexion']))

{

if($\_GET['deconnexion']==true)

{

session\_unset();

header("location:login.php");

}

}

else if($\_SESSION['username'] !== ""){

$user = $\_SESSION['username'];

// afficher un message

echo "<br>Bonjour $user, vous êtes connectés";

}

?>

</div>

</body>

</html>