

Rapport Projet 3 : PHP

Site web GSB

Sofiane bendjelida

Ismail ourici

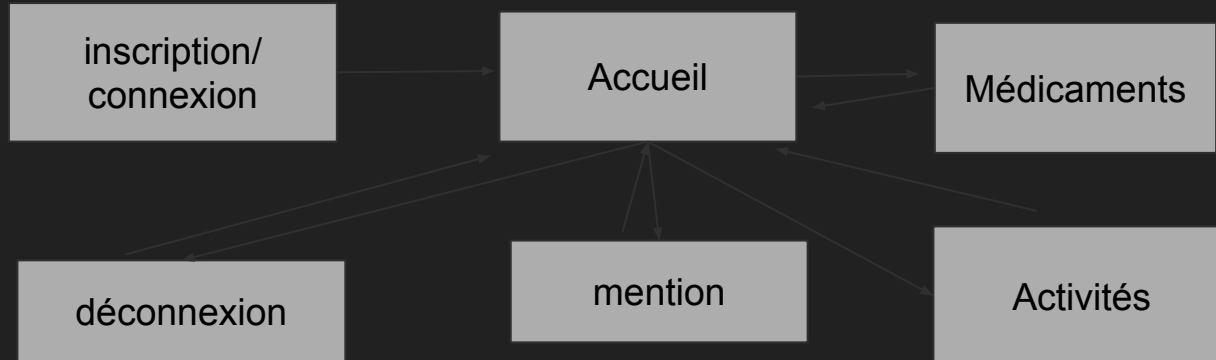
Zoubayr Kottoyev

Salim assou

Sommaire

- Schéma d'enchaînement des écrans (p 3)
- Arborescence (Structure applicative) (p 4)
- MCD et MLD + Structure BD (p 5-6)
- Requête Triggers (p 7-8)
- Code du Site Web avec image (p 9-15)
- Script de sauvegarde de la BD (p16)
- Charte graphique (p16)
- Cahier de suivi Agile (p16)
- Etude juridique (p16)

Schéma de l'enchaînement des écrans

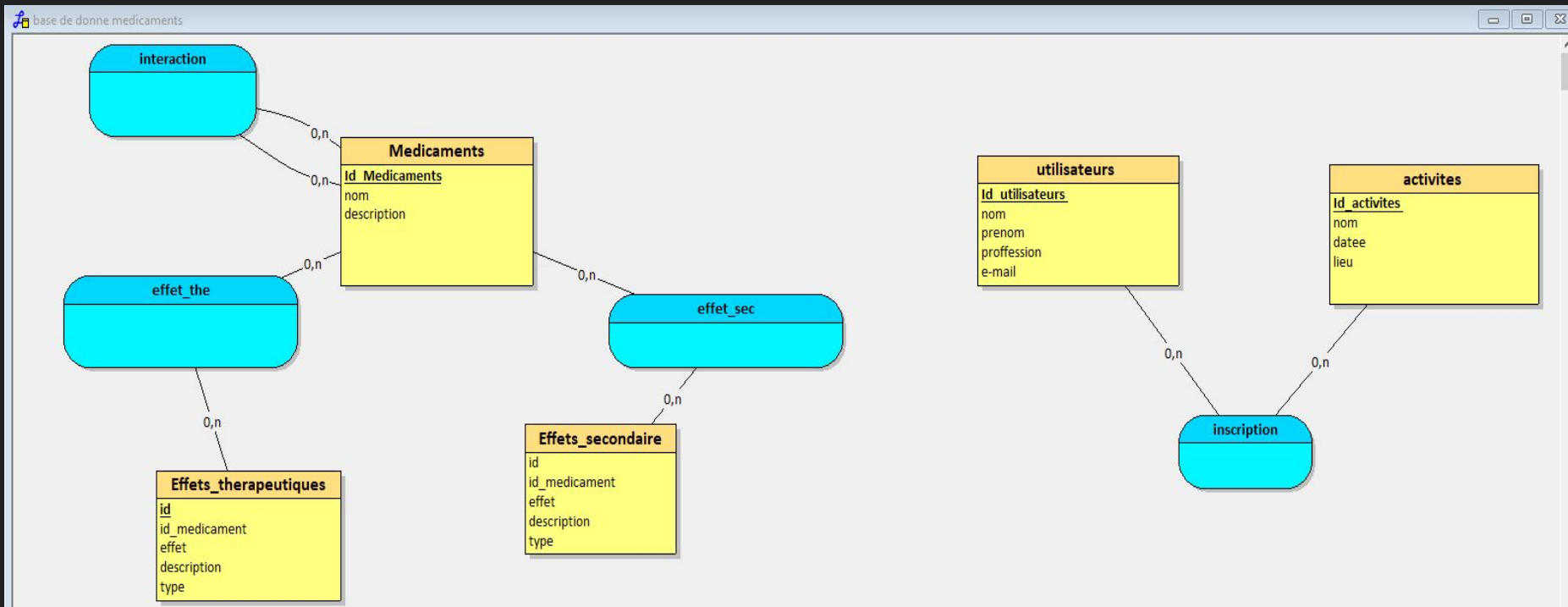


Arborescence

- ▼ PROJ4
 - ▼ Controleur
 - accueil
 - inscription_process
 - MedicamentController
 - api
 - ▼ Modele
 - Activites
 - inscription
 - juridique
 - MedicamentModel
 - ▼ Vue
 - activite_details
 - afficher_activites
 - afficher_effets
 - afficher_utilisateurs
 - bootstrap.min (1)
 - connexion
 - effets_therapeutique
 - inscription
 - medicaments
- Bdconnect
- effets_secondaire
- index
- styles

Base de donnée

MCD



MLD

MLD

```
Medicaments = (Id_Medicaments COUNTER, nom VARCHAR(50), description VARCHAR(50));
utilisateurs_ = (Id_utilisateurs_ COUNTER, nom VARCHAR(50), prenom VARCHAR(50), proffession VARCHAR(50), e_mail VARCHAR(50));
activites_ = (Id_activites_ COUNTER, nom VARCHAR(50), datee DATE, lieu VARCHAR(50));
Effets_therapeutiques = (id VARCHAR(50), id_medicament COUNTER, effet VARCHAR(50), description VARCHAR(50), type VARCHAR(50));
Effets_secondaire = (id VARCHAR(50), id_medicament VARCHAR(50), effet VARCHAR(50), description VARCHAR(50), type VARCHAR(50));
effet_sec = (#Id_Medicaments, #id);
effet_the = (#Id_Medicaments, #id);
interaction = (#Id_Medicaments, #Id_Medicaments_1);
inscription = (#Id_utilisateurs_ , #Id_activites_ );
```

```
<?php
$servername = "localhost"; // Adresse du serveur MySQL
$username = "root"; // Nom d'utilisateur MySQL
$password = ""; // Mot de passe MySQL
$dbname = "projetweb"; // Nom de la base de données

// Créer une connexion à la base de données
$conn = new mysqli($servername, $username, $password, $dbname);

// Vérifier la connexion
if ($conn->connect_error) {
    die("Connexion échouée : " . $conn->connect_error);
}

?>
```

Bdconnect.php

Base de donnée

Triggers

Éditer

Détails

Nom du déclencheur

prevent_duplicate_activity_trigger

Table

activites

Moment

BEFORE

Évènement

INSERT

Définition

```
1 BEGIN
2     DECLARE activity_count INT;
3
4     -- Vérifier s'il existe déjà une activité au même lieu et à la
    même date
5     SELECT COUNT(*) INTO activity_count
6     FROM activites
7     WHERE datee = NEW.datee AND lieu = NEW.lieu;
8
9     IF activity_count > 0 THEN
10         SIGNAL SQLSTATE '45000' SET MESSAGE_TEXT = 'Impossible de
        créer une activité au même lieu et à la même date.';
11     END IF;
12 END
```

Créateur

root@localhost

Base de donnée

Triggers

Éditer

Détails

Nom du déclencheur

check_activity_date_trigger

Table

activites

Moment

BEFORE

Évènement

INSERT

Définition

```
1 BEGIN
2   IF NEW.datee < CURRENT_DATE THEN
3     SET NEW.datee = CURRENT_DATE;
4   END IF;
5 END
```

Créateur

root@localhost

Exécuter

Fermer


```
<?php
// Assurez-vous que vous avez déjà ouvert une connexion à la base de données ici

$servername = 'localhost';
$username = 'root';
$password = '';
$dbname = 'projetweb';

$conn = new mysqli($servername, $username, $password, $dbname);

// Vérifier la connexion
if ($conn->connect_error) {
    die("Erreur de connexion à la base de données : " . $conn->connect_error);
}

if(isset($_POST['inscription'])) {
    $id_activite = $_POST['id_activite'];
    $id_utilisateur = $_POST['id_utilisateur'];

    // Insertion de l'inscription dans la table `inscription`
    $requete_inscription = "INSERT INTO inscription (Id_Utilisateurs, Id_Activites) VALUES ('$id_utilisateur', '$id_activite')";

    if ($conn->query($requete_inscription) === TRUE) {
        echo "Vous êtes inscrit à l'activité avec succès.";
    } else {
        echo "Erreur lors de l'inscription à l'activité : " . $conn->error;
    }
}

// Fermez la connexion à la base de données ici si nécessaire
$conn->close();
?>
```

Inscription

Nom:

Prénom:

Profession:

Email:

[Inscription.php](#)

```

<?php
session_start(); // Démarrez la session

try {
    // Connexion à la base de données
    $servername = "localhost";
    $username = "root";
    $password = "";
    $dbname = "projetweb";

    $conn = new PDO("mysql:host=$servername;dbname=$dbname", $username, $password);
    $conn->setAttribute(PDO::ATTR_ERRMODE, PDO::ERRMODE_EXCEPTION);

    // Récupérer les données du formulaire
    $nom = $_POST["nom"];
    $prenom = $_POST["prenom"];
    $profession = $_POST["profession"];
    $email = $_POST["email"];

    // Insérer les données dans la base de données
    $sql = "INSERT INTO utilisateurs (nom, prenom, profession, e_mail) VALUES (:nom, :prenom, :profession, :email)";
    $stmt = $conn->prepare($sql);

    // Liaison des paramètres
    $stmt->bindParam(':nom', $nom);
    $stmt->bindParam(':prenom', $prenom);
    $stmt->bindParam(':profession', $profession);
    $stmt->bindParam(':email', $email);

    if ($stmt->execute()) {
        // Récupérer l'ID de l'utilisateur nouvellement inscrit
        $id_utilisateur = $conn->lastInsertId();

        // Stocker l'ID de l'utilisateur dans la session
        $_SESSION['id_utilisateur'] = $id_utilisateur;

        // Redirection vers accueil.php après inscription réussie
        header("Location: accueil.php");
        exit(); // Assure que le script s'arrête après la redirection
    } else {
        echo "Erreur : " . $sql . "<br>" . $conn->error;
    }
} catch(PDOException $e) {
    echo "La connexion à la base de données a échoué : " . $e->getMessage();
}
?>

```

Inscription

Nom:

Prénom:

Profession:

Email:

Inscription_process

```
<?php

$servername = 'localhost';
$username = 'root';
$password = '';
$dbname = 'projetweb';

$conn = new mysqli($servername, $username, $password, $dbname);

// Vérification de la connexion
if ($conn->connect_error) {
    die("Connection failed: " . $conn->connect_error);
}

// Initialisation des variables
$email = $profession = '';
$emailErr = $professionErr = '';

if ($_SERVER["REQUEST_METHOD"] == "POST") {
    // Validation de l'email
    if (empty($_POST["email"])) {
        $emailErr = "Email requis";
    } else {
        $email = test_input($_POST["email"]);
    }

    // Validation de la profession
    if (empty($_POST["profession"])) {
        $professionErr = "Profession requise";
    } else {
        $profession = test_input($_POST["profession"]);
    }
}
```

connexion.php

```
// Vérification des informations dans la base de données
if (empty($emailErr) && empty($professionErr)) {
    $sql = "SELECT * FROM utilisateurs WHERE
e_mail = '$email' AND profession = '$profession'";
    $result = $conn->query($sql);

    if ($result->num_rows > 0) {
        // Redirection vers la page d'accueil si les
        informations sont correctes
        header("Location: ../Controleur/accueil.php");
        exit();
    } else {
        // Message d'erreur si les informations ne sont
        pas correctes
        $loginErr = "Email ou profession incorrecte";
    }
}
}
```

Connexion

Email:

Profession:

Se connecter

S'inscrire

```
// Fonction pour nettoyer les données
```

```
function test_input($data) {
```

```
    $data = trim($data);
```

```
    $data = stripslashes($data);
```

```
    $data = htmlspecialchars($data);
```

```
    return $data;
```

```
}
```

```
$conn->close();
```

```
?>
```

```
<!DOCTYPE html>
```

```
<html lang="fr">
```

```
<head>
```

```
    <meta charset="UTF-8">
```

```
    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
```

```
    <title>Connexion</title>
```

```
    <link rel="stylesheet" href="../styles.css">
```

```
</head>
```

```
<body>
```

```
    <h2>Connexion</h2>
```

```
    <form method="post" action="<?php echo htmlspecialchars($_SERVER["PHP_SELF"]); ?>">
```

```
        <label>Email:</label>
```

```
        <input type="text" name="email">
```

```
        <span class="error"><?php echo $emailErr; ?></span>
```

```
        <br><br>
```

```
        <label>Profession:</label>
```

```
        <input type="text" name="profession">
```

```
        <span class="error"><?php echo $professionErr; ?></span>
```

```
        <br><br>
```

```
        <input type="submit" name="submit" value="Se connecter">
```

```
        <br><br>
```

```
    </form>
```

```
<!-- Formulaire d'inscription -->
```

```
<form action="inscription.html" method="post">
```

```
    <input type="submit" value="S'inscrire">
```

```
</form>
```

```
    <span class="error"><?php echo $loginErr;
```

```
?></span>
```

```
</body>
```

```
</html>
```

[Cliquez pour la suite du code connexion.php](#)

Connexion

Email:

Profession:

Se connecter

S'inscrire

```
<?php
if ($_SERVER["REQUEST_METHOD"] == "POST") {
    $nom = $_POST["nom"];
    $prenom = $_POST["prenom"];
    $email = $_POST["email"];

    // Enregistrez les données dans la base de données ou utilisez une autre méthode de stockage.
}
?>
```

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
    <meta charset="UTF-8">
    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
    <title>Accueil</title>
    <link rel="stylesheet" href="../styles.css">
</head>
<body>
    <div class="container">
        <h1>Accueil</h1>
        <nav>
            <ul>
                <li><a href="../Vue/medicaments.php">Médicaments</a></li>
                <li><a href="../Modele/activites.php">Activités</a></li>
                <li><a href="../Modele/juridique.php">Mentions légales</a></li>
                <a href="../Vue/connexion.php">Déconnexion</a>
            </ul>
        </nav>
    </div>
</body>
</html>
```

Accueil

[Médicaments](#)[Activités](#)[Mentions légales](#)[Déconnexion](#)

Liste des Médicaments

Retour

ID	Nom	Description	Effets
1	Doliprane	Maux de tete	<div>Thérapeutique</div> <div>Secondaire</div>
2	Efferalgan	Efferalgan est un medicament a base de paracetamol, similaire au Dafalgan, utilise pour soulager la douleur et abaisser la fièvre.	<div>Thérapeutique</div> <div>Secondaire</div>
3	DAFALGAN	Le dafalgan est utilise pour soulager la douleur et reduire la fièvre.	<div>Thérapeutique</div> <div>Secondaire</div>

[Cliquez pour voir le code](#)

[Retour](#)

Conference Doliprane

Date : 2024-04-15

Lieu : chez salim

[Sinscrire](#)

Tennis

Date : 2024-04-15

Lieu : Parc XYZ

[Sinscrire](#)

[Cliquez pour voir le code](#)

Lien:

-Script de sauvegarde de la BD

-Charte graphique

-Cahier de suivi Agile

- Etude Juridique