

# Projet Php



**MESERGUE Warren**  
**SUGRIM Kevin**  
**BARROT Dorian**

---

## Présentation du projet

Le projet consiste à développer une application web en PHP avec une architecture MVC, exploitant une API REST pour l'accès aux données.

Il permettra d'afficher les médicaments fabriqués par GSB avec leurs effets et interactions, ainsi que les activités proposées par l'entreprise, avec possibilité d'inscription.

Le site sera responsive grâce à Bootstrap et respectera les exigences légales. Le développement se fera en binôme selon la méthode Agile, avec suivi via GitHub/GitLab.

---

**Nous avons commencé le projet en faisant les backlogs , voici à quoi ressemble notre backlogs au début du projet :**

## Backlog | 10

Paramétrer git

À faire 13 mars

Structure BD mise à jour (looping)

À faire 13 mars

Mettre en place la BD

À faire 13 mars

Script de sauvegarde de la BD

À faire 13 mars

Définir les backlog et sprint

À faire 13 mars

Création de la base du site

À faire 13 mars

Connexion à l'API REST

À faire 13 mars

Charte graphique

À faire 13 mars

Mettre en place bootstrap

À faire

Affichage des médicaments

À faire

## Backlog | 9

Détails des médicaments

À faire

Liste des activités

À faire

Inscription aux activités

À faire

Page des mentions légales

À faire

Vérification des images

À faire

Responsive design

À faire

Schéma d'enchaînement des écrans

À faire

Structure applicative

À faire

Tests et correction de bugs

À faire

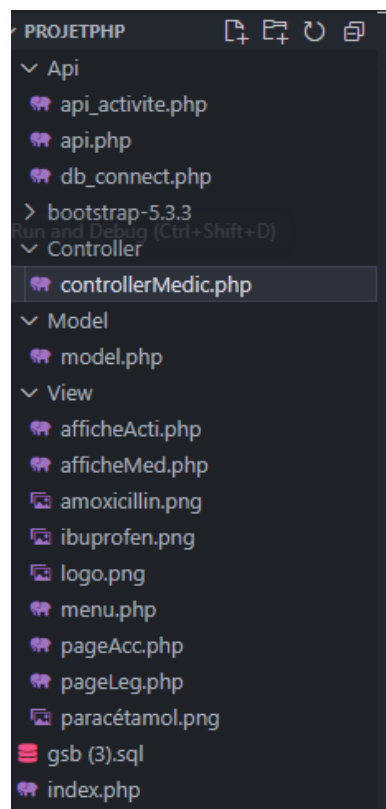
+

Donc nous avons choisi de classer les étapes par couleurs afin de déterminer l'ordre d'importance :

- En rouge : les étapes très importante qui ont une durée de 4h
- En Jaune : les étapes qui suivent les rouges

---

**Par la suite on commence l'initialisation de l'environnement , voici l'arborescence :**



---

**Lors de la dernière semaine suivante voici l'avancée de nos tâches :**

Backlog | 10 ...

- Parametrer git

Terminé 13 mars
- Structure BD mise à jour (looping)

Terminé 13 mars
- Mettre en place la BD

Terminé 13 mars
- Script de sauvegarde de la BD

Terminé 13 mars
- Définir les backlog et sprint

Terminé 13 mars
- Création de la base du site

Terminé 13 mars
- Connexion à l'API REST

Terminé 13 mars
- Charte graphique

Terminé 13 mars
- Mettre en place bootstrap

Terminé
- Affichage des médicaments

Terminé

Backlog | 9

- Détails des médicaments

Terminé
- Liste des activités

En cours
- Inscription aux activités

En cours
- Page des mentions légales

À faire
- Vérification des images

À faire
- Responsive design

À faire
- Schéma d'enchaînement des écrans

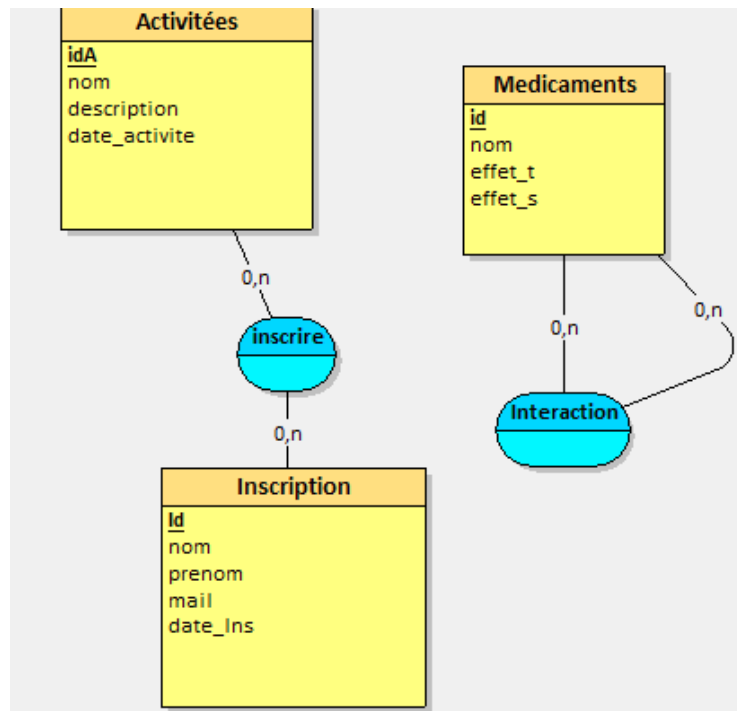
À faire
- Structure applicative

À faire
- Tests et correction de bugs

À faire

+

**Par la suite nous avons fait le MCD :**

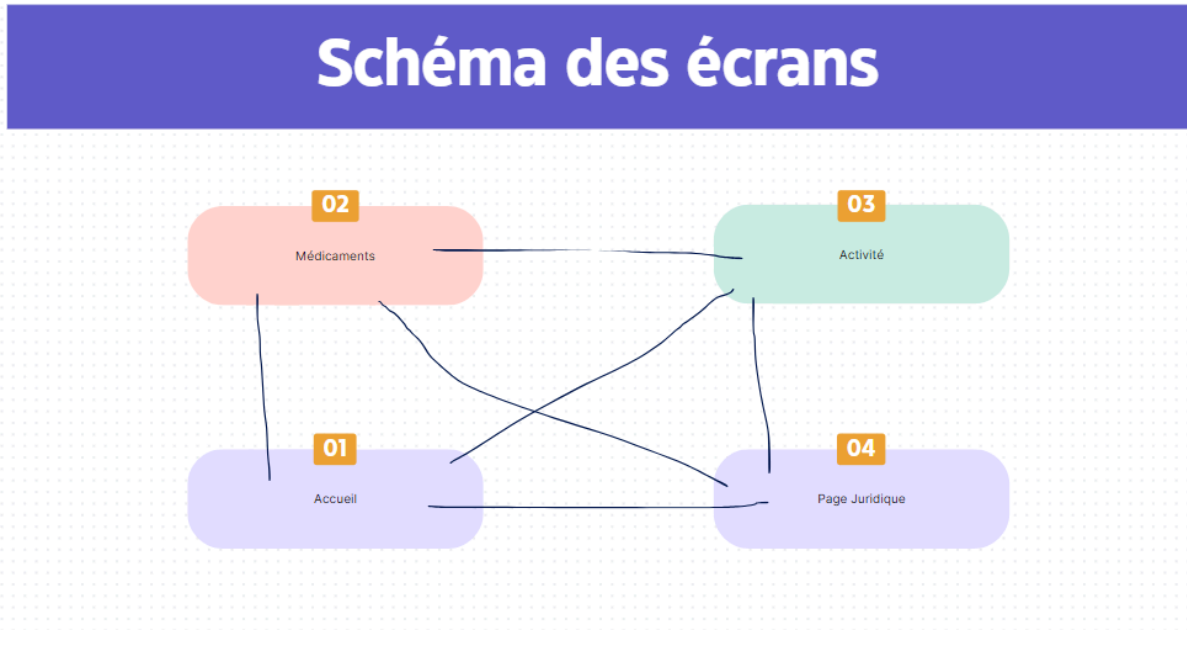


**et le MLD :**

```
Activités = (IdA VARCHAR(50), nom VARCHAR(50), description VARCHAR(50),
             date_activite DATE);
Médicaments = (id VARCHAR(50), nom VARCHAR(50), effet_t VARCHAR(50), effet_s
               VARCHAR(50));
Utilisateurs = (idU VARCHAR(50), nom VARCHAR(50), prenom VARCHAR(50), mail
               VARCHAR(50));
s_inscrire = (#IdA, #idU, date_inscription DATE);
Intéragir = (#id, #id_1);
```

---

## Schéma des écrans :



Par la même occasions nous avons pue faire la charte graphique :

 CHARTE GRAPHIQUE

## Notre script de la base de donnée :

```
SET SQL_MODE = "NO_AUTO_VALUE_ON_ZERO";
START TRANSACTION;
SET time_zone = "+00:00";
DROP TABLE IF EXISTS `activités`;
CREATE TABLE IF NOT EXISTS `activités` (
  `idA` varchar(50) NOT NULL,
  `nom` varchar(50) DEFAULT NULL,
  `description` varchar(50) DEFAULT NULL,
  `date_activite` varchar(50) DEFAULT NULL,
  PRIMARY KEY (`idA`)
) ENGINE=MyISAM DEFAULT CHARSET=utf8mb4 COLLATE=utf8mb4_0900_ai_ci;
INSERT INTO `activités` (`idA`, `nom`, `description`, `date_activite`) VALUES
('A1', 'Randonnée', 'Balade en montagne', '2025-04-10'),
('A2', 'Yoga', 'Séance de relaxation', '2025-04-12'),
('A3', 'Atelier cuisine', 'Cuisine méditerranéenne', '2025-04-15');
DROP TABLE IF EXISTS `inscription`;
```

```


CREATE TABLE IF NOT EXISTS `inscription` (
  `Id` int NOT NULL AUTO_INCREMENT,
  `nom` varchar(50) DEFAULT NULL,
  `prenom` varchar(50) DEFAULT NULL,
  `mail` varchar(50) DEFAULT NULL,
  `date_Ins` date DEFAULT NULL,
  `idA` varchar(50) NOT NULL,
  PRIMARY KEY (`Id`),
  KEY `idA` (`idA`)
) ENGINE=MyISAM AUTO_INCREMENT=20 DEFAULT CHARSET=utf8mb4 COLLATE=utf8mb4_0900_ai_ci;
INSERT INTO `inscription` (`Id`, `nom`, `prenom`, `mail`, `date_Ins`, `idA`) VALUES
(1, 'Dupont', 'Jean', 'jean.dupont@email.com', '2025-03-18', 'A1'),
(2, 'Martin', 'Sophie', 'sophie.martin@email.com', '2025-03-19', 'A2'),
(3, 'Leclerc', 'Paul', 'paul.leclerc@email.com', '2025-03-20', 'A1'),
(4, 'Durand', 'Claire', 'claire.durand@email.com', '2025-03-21', 'A3'),
(6, 'tut', 'yry', 'mdr@gmail.fr', '2025-03-20', ''),
(7, 'IphoneX', 'lo', 'lol', '2025-03-12', 'A1'),
(8, 'm', 'y', 'y', '2025-03-12', 'A'),
(9, 'Albert Einstein', 'Neymar', 'albert.einstein@example.com', '2025-03-20', ''),
(10, 'az', 'az', 'az', '0000-00-00', 'B'),
(11, 'ze', 'ze', 'email@gmail.com', '2025-03-20', ''),
(12, 'Fortnite', 'sqdsfd', 'email@gmail.com', '2025-03-20', ''),
(13, 'test', 'test', 'email@gmail.com', '2025-03-20', ''),
(14, 'test', 'test', 'email@gmail.com', '2025-03-20', ''),
(15, 'Dark Souls', 'ze', 'email@gmail.com', '2025-03-20', ''),
(16, 'ze', '\\', 'email@gmail.com', '2025-03-20', ''),
(17, 'Dark Souls', '\\', 'gsdq@test.fr', '2025-03-20', ''),
(18, 'sdf', 'zer', 'rgrg@dgdf.fr', '2025-03-27', 'A20'),
(19, 'sdf', 'zer', 'rgrg@dgdf.fr', '2025-03-27', 'A20');
DROP TABLE IF EXISTS `interaction`;
CREATE TABLE IF NOT EXISTS `interaction` (
  `id` varchar(50) NOT NULL,
  `id_1` varchar(50) NOT NULL,
  `effet` varchar(250) NOT NULL,
  PRIMARY KEY (`id`, `id_1`),
  KEY `id_1` (`id_1`)
) ENGINE=MyISAM DEFAULT CHARSET=utf8mb4 COLLATE=utf8mb4_0900_ai_ci;
INSERT INTO `interaction` (`id`, `id_1`, `effet`) VALUES
('M1', 'M2', 'effet M1 M2'),
('M1', 'M3', 'effet M1 M3'),
('M1', 'M4', 'effet M1 M4'),
('M1', 'M5', 'effet M1 M5'),
('M2', 'M1', 'effet M2 M1'),
('M2', 'M3', 'effet M2 M3'),
('M2', 'M4', 'effet M2 M4'),
('M2', 'M5', 'effet M2 M5'),
('M3', 'M1', 'effet M3 M1'),
('M3', 'M2', 'effet M3 M2'),
('M3', 'M4', 'effet M3 M4'),
('M3', 'M5', 'effet M3 M5'),
('M4', 'M1', 'effet M4 M1'),
('M4', 'M2', 'effet M4 M2'),
('M4', 'M3', 'effet M4 M3'),
('M4', 'M5', 'effet M4 M5'),
('M5', 'M1', 'effet M5 M1'),
('M5', 'M2', 'effet M5 M2'),
('M5', 'M3', 'effet M5 M3'),
('M5', 'M4', 'effet M5 M4');
DROP TABLE IF EXISTS `medicaments`;
CREATE TABLE IF NOT EXISTS `medicaments` (
  `id` varchar(50) NOT NULL,
  `nom` varchar(50) DEFAULT NULL,
  `effet_t` varchar(50) DEFAULT NULL,
  `effet_s` varchar(50) DEFAULT NULL,
  PRIMARY KEY (`id`)
) ENGINE=MyISAM DEFAULT CHARSET=utf8mb4 COLLATE=utf8mb4_0900_ai_ci;
INSERT INTO `medicaments` (`id`, `nom`, `effet_t`, `effet_s`) VALUES
('M1', 'Paracétamol', 'Antidouleur', 'Somnolence'),
('M2', 'Ibuprofène', 'Anti-inflammatoire', 'Irritation gastrique'),
('M3', 'Aspirine', 'Anticoagulant', 'Maux d\'estomac'),

```

```
{'M4', 'Amoxicilline', 'Antibiotique', 'Allergie possible'},
{'M5', 'Doliprane', 'Antalgique', 'Fatigue légère'};
COMMIT;
```

# La structure de notre site

## ACCUEIL



Bienvenue sur GSB !

Accueil

Médicament

Activité

Page Juridique


### Présentation de l'entreprise pharmaceutique GSB

GSB (Grande Société de Biopharmacie) est un leader mondial dans l'industrie pharmaceutique, spécialisée dans la recherche, le développement, la fabrication et la commercialisation de médicaments innovants. Depuis sa création, GSB s'engage à améliorer la qualité de vie des patients en offrant des solutions thérapeutiques adaptées aux besoins de chaque individu. Grâce à une équipe de chercheurs passionnés et des investissements continus dans l'innovation, GSB a développé une gamme étendue de produits dans divers domaines, incluant les maladies cardiovasculaires, le diabète, l'oncologie, et bien d'autres.

Le siège de GSB est situé au cœur de l'industrie pharmaceutique, avec des sites de production dans plusieurs pays et une présence internationale importante. L'entreprise œuvre quotidiennement pour faire progresser la santé publique en veillant à offrir des médicaments de qualité tout en respectant les plus hauts standards de sécurité et d'efficacité.

GSB s'engage également à répondre aux défis actuels du secteur pharmaceutique en adoptant des pratiques durables et en soutenant des initiatives de santé publique à l'échelle mondiale. Grâce à son approche centrée sur le patient et son éthique de travail, GSB est devenue une référence dans le domaine de la biopharmacie.

## la page Médicament



Bienvenue sur GSB !

Accueil

Médicament

Activité

Page Juridique

Liste des Médicaments

Paracétamol

Id Médicaments : M1

ID : M1

Effet Thérapeutique : Antidouleur

Effet Secondaire : Somnolence

Ibuprofène

Id Médicaments : M2

ID : M2

Effet Thérapeutique : Anti-inflammatoire

Effet Secondaire : Irritation gastrique

Aspirine

Id Médicaments : M3

ID : M3

Effet Thérapeutique : Anticoagulant

Effet Secondaire : Mauvaise digestion

Amoxicilline

Id Médicaments : M4

ID : M4

Effet Thérapeutique : Antibiotique

Effet Secondaire : Allergie possible

Doliprane

Id Médicaments : M5

ID : M5

Effet Thérapeutique : Antalgique

Effet Secondaire : Fatigue légère

Effet :


Id Medic 1 :

Id Medic 2 :

Voir les effets



## La liste des activités



Bienvenue sur GSB !

Accueil

Médicament

Activité

Page juridique

Randonnée

Description : Balade en montagne

Date : 2023-04-10

Id : A1

Yoga

Description : Séance de relaxation

Date : 2023-04-12

Id : A2

Atelier cuisine

Description : Cuisine méditerranéenne

Date : 2023-04-15

Id : A3

Inscription

Id Activités :

Nom :

Prénom :

Email :

Envoyer

© 2023 GSB, Projet Php.

## Et notre dernière page qui est la page juridique



Bienvenue sur GSB !

Accueil

Médicament

Activité

Page juridique

Mentions Légales

**Éditeur du site :**  
GSB - Grand Société de Biopharmacie  
Siège social : Cognac  
Téléphone : 06 01 02 03 04  
Email : gsb@gmail.com

**Directeur de publication :**  
Mr X

**Hébergement :**  
OVH - oeh@gmail.com  
Téléphone : 07 01 02 03 04

**Activité :**  
GSB est une entreprise spécialisée dans la recherche, la fabrication et la distribution de médicaments. Elle propose également des activités et des événements liés à son domaine d'expertise.

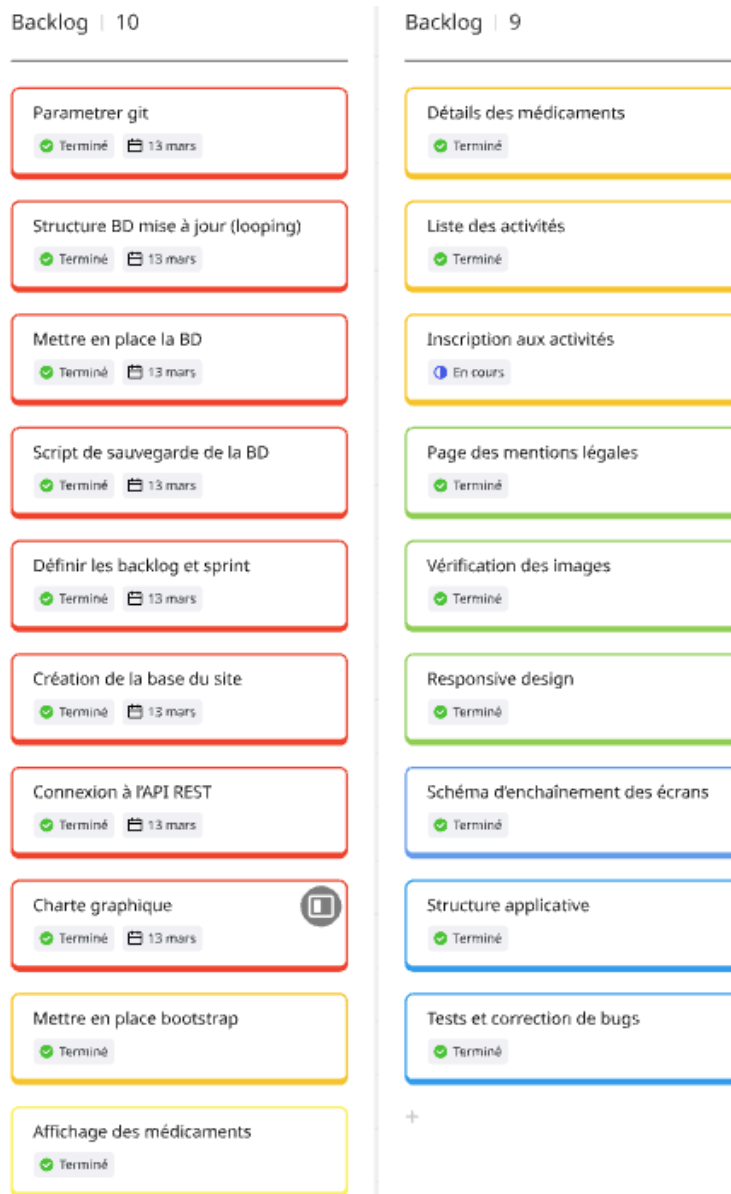
**Propriété intellectuelle :**  
Tous les contenus présents sur ce site (textes, images, logos, vidéos, etc.) sont protégés par le droit d'auteur et la propriété intellectuelle. Toute reproduction ou utilisation sans autorisation préalable est interdite.

**Protection des données :**  
Conformément au RGPD, les informations collectées sur ce site sont utilisées uniquement dans le cadre des services proposés par GSB. Vous avez un droit d'accès, de rectification et de suppression de vos données personnelles en contactant (Adresse email).

**Responsabilité :**  
GSB met tout en œuvre pour assurer l'exactitude des informations diffusées sur ce site, mais ne saurait être tenue responsable d'éventuelles erreurs ou omissions.

© 2023 GSB, Projet Php.

## Voici notre backlog finit



Voici le graphique qui représente les étapes effectuées en fonction du nombre total d'heures que l'on a eu qui était de 20h soit 5 séances.

