

AP 3 GeoWorld

Pour commencer nous devons insérer la base world-data dans MySQL.

Afin de faciliter l'insertion de la base de données nous avons changé le nom "world-data" en "Worldldata" pour accueillir le script de Worldldata. Ensuite créer la base de données Worldldata sur Phpmyadmin.

→ **CREATE DATABASE Worldldata;**

Par la suite nous avons fait l'insertion depuis l'interface de MySQL

- SOURCE D:\worlddatabase\world-schema.sql
- SOURCE D:\worlddatabase\worldldata.sql

Cependant nous avons modifiés les lignes suivantes :

Modification de la ligne :

```
define('DB_NAME', 'world');  
en
```

```
define('DB_NAME', 'worldldata');
```

Ensuite nous avons abordés la creation de l'utilisateur "geoworld" en utilisant les instructions suivantes :

- CREATE USER 'geoworld'@'localhost' IDENTIFIED BY 'geoworldadmin'
- GRANT ALL PRIVILEGES ON *.* TO 'geoworld'@'localhost'
- FLUSH PRIVILEGES

Le 12/03/2021 nous avons créer la page contenant tous les continents :

Partie code :

Les pays en Amérique du Sud

Argentina
Bolivia
Brazil
Chile
Colombia
Ecuador
Falkland Islands
French Guiana
Guyana
Peru
Paraguay
Suriname
Uruguay
Venezuela

Création de plusieurs sous pages, permettant d'afficher les stats de chaque pays que l'on sélectionne. Prenons l'exemple de la Bolivie situé en Amérique du Sud.

STATS

Code	GovernmentForm	Continent	Region	SurfaceArea	IndepYear	Population	LifeExpectancy	GNP	GNPOld	LocalName
BOL	Republic	South America	South America	1098581.00	1825	8329000	63.7	8571.00	7967.00	Bolivia

Il nous avait également été demandé de de créer deux formulaires à savoir une d'inscription et les champs suivants :

Inscription

Nom

prénom

email

Mot de passe

Puis un second formulaire mais cette fois pour la connexion comprenant les champs suivants pour que l'utilisateur puisse avoir accès à son espace membre.

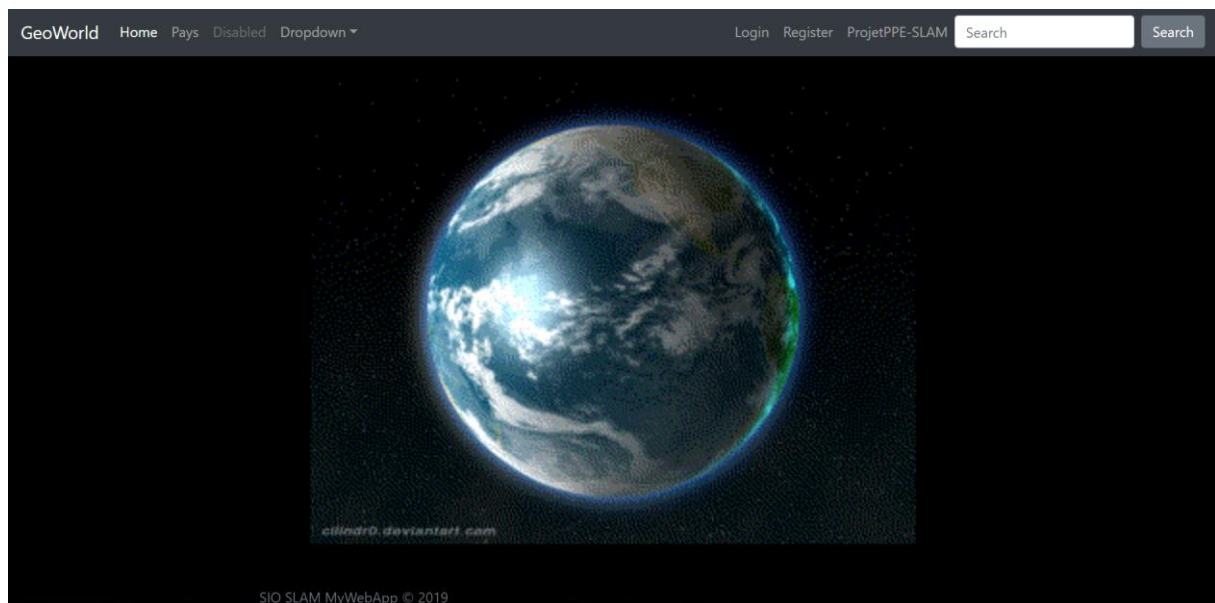
Connexion

E-mail

Mot de passe

Envoyer

→ Concernant la page d'accueil à savoir index.php nous avons rajouter un gif qui montre la planète terre en mouvement.



Problème rencontré :

Au cours de cette mission nous avons rencontrés quelques problèmes :

Tout d'abord nous avons rencontrés une erreur dont nous n'avons pas trouvés la solution.

(ERROR 1524 (HY000): Plugin
'*9B700B8677D385D756D0E5E4DE54D48D00CCCA00' is not loaded)

SOLUTION PROPOSÉE :

Suppression des lignes :

```
define('DB_USER', 'geoworld');  
define('DB_PASSWORD', 'geoworldadmin');
```

Modification de la ligne :

```
return new PDO(DB_DSN, DB_USER, DB_PASSWORD, $opt);
```

En

```
return new PDO(DB_DSN, "root", "", $opt);
```

VEILLE TECHNOLOGIE

Liens utilisé :

GITHUB

<https://stackoverflow.com/> ; <https://www.w3schools.com/> ; <https://www.github.com/>

PHP.NET

<https://www.php.net/>