

Compte-rendu GEOWORLD

Sommaire

- Introduction
- Développement du site web
- CSS

Introduction

Dans un premier temps, avant de concevoir notre site internet, nous avons fait des TD PRELIMINAIRES, individuellement, qui étaient mis sur Trello. Plusieurs tâches nous étaient demandées :

Création de notre base de donnée

```
mysql> create database geoworld;
```

```
$ mysql -u appuser -p geoworld < doc/world-data.sql
```

Afficher la liste des pays d'un continent demandée

```
$desPays = getCountriesByContinent($continent);
<?php foreach($desPays as $pays): ?>
    <tr>
        <td> <?php echo $pays->Name ?></td>
        <td> <?php echo $pays->Population ?></td>
    </tr>
<?php endforeach?>
```

Configurer le dropdown

```
<a class="dropdown-item" href="index.php?continent=<?php echo "$cont->Continent"; ?>">
<?php echo "$cont->Continent"; ?></a>
```

Test qualité du code : PHPSniffer

```
E:\laragon-lycee\www\PHP_CodeSniffer-master\PHP_CodeSniffer-master\bin\phpcs E:\laragon-lycee\www\Projet\Geoworld/footer.php
```

```
46 | ERROR | [ ] Expected "}" else {"\n"; found "}\nelse{\n"
49 | ERROR | [x] Closing brace indented incorrectly; expected 0
    |       |     spaces, found 4
```

Développement du Site

!/ Avant toute utilisation du site internet il faut créer une table "identification" dans la db geoworld :

```
CREATE TABLE `identification` (  
  `id` INT(11) NOT NULL AUTO_INCREMENT,  
  `nom` VARCHAR(50) NULL DEFAULT NULL,  
  `prenom` VARCHAR(50) NULL DEFAULT NULL,  
  `login` VARCHAR(50) NULL DEFAULT NULL,  
  `password` VARCHAR(50) NULL DEFAULT NULL,  
  `role` VARCHAR(50) NULL DEFAULT NULL,  
  PRIMARY KEY (`id`)  
)  
COLLATE='latin1_swedish_ci'  
ENGINE=InnoDB  
AUTO_INCREMENT=3  
;
```

Suite à notre tableau des pays d'un continent saisi, nous avons ajoutés la population ainsi que les langues principalement parlées :

```
$langue=getLangue($nomPays);
```

```
<?php foreach($langue as $language):?>  
    <?php $first_langue= $language->Name; ?>  
    <?php break; ?>  
<?php endforeach?>  
  
    <?php if(empty($langue)): ?>  
        <td style="color:#C6C4C4";> VIDE </td>  
    <?php endif;?>  
  
    <?php if(!empty($langue)): ?>  
        <td> <span class="conteneur"><span class="objet_vise"><?php echo  
"$first_langue ..." ?> </span><div class="infobulle">  
    <?php foreach($langue as $language):?>  
    <?php echo "- $language->Name" ?> <br>  
    <?php endforeach?>  
    </div></span> </td>
```

```
<?php  
$capitale = getCapital($cap);  
?>  
<?php if(empty($capitale)): ?>  
    <td style="color:#C6C4C4";> VIDE </td>
```

```

    <?php endif; ?>
    <?php if(!empty($capitale)): ?>
        <td> <?php echo $capitale[0]->Name ?></td>
    <?php endif; ?>

```

Ensuite, nous avons ajoutés la connexion des comptes à partir du login et du password que l'on rentre sur la page login via le site :

```

<form action="login.php" method="post">
    Votre login : <input type="text" name="login"><br />
    Votre mot de passe : <input type="password" name="pwd"><br />
    <input type="submit" value="Connexion">
</form>

```

si le login et le mot de passe ne correspond pas à notre base de donnée, alors l'utilisateur devra créer un compte et entrer plusieurs informations :

```

<form method="get" action="insertSQL.php">
    Nom : <input type="text" name="nom" class="nom"><br>
    Prenom : <input type="text" name="prenom"><br>
    Login:<input type="text" name="login"><br>
    MDP:<input type="password" name="password"><br>
</form>

```

En s'incrivant, toute individus à comme rôle "visiteur", ce rôle permet simplement de visiter le site. Seul l'administrateur peut modifier le rôle de n'importe quel utilisateur.

```

Role:
<select name="role">
<option value="prof">prof</option>
<option value="eleve">eleve</option>
<option value="admin">admin</option>
</select>

```

Ensuite, ce code va nous permettre de mettre à jour les données :

```

<label>Nom :</label>
    <input type="text" name="Name" required value="<?php echo $nomPays->Name; ?>" />
<br />

<label>Population :</label>
    <input type="text" name="Population" required value="<?php echo $nomPays->Population; ?>" /> <br />

<label>Capital :</label>

```

```
<input type="text" name="Capital" value="<?php echo $nomCap; ?>"/> <br />
```

CSS

En ce qui concerne la partie esthétique de notre site nous avons utilisé le langage CSS; voici un exemple montrant la forme du code :

```
/* style du titre */  
h1 {  
  font-size: 36px;  
  text-align: center;  
  color: #333;  
  margin-top: 50px;  
}
```

CHONG TOUA Joshua

SIMOES David

BEN BOUBAKER Sheinez

lien github : <https://github.com/JoshuaChongToua/GeoWorld.git>