

COLAT Oren

JOLO Jonaël

BIANNAY Elrich

## COMPTE RENDU PP3

### PARTIE 2 : GeoWorld

Après avoir importé les scripts, nous avons pu créer la base de données « bdWorld »

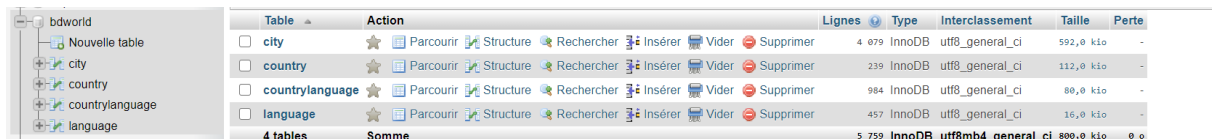


Table	Action	Lignes	Type	Interclassement	Taille	Perte
city	Parcourir Structure Rechercher Insérer Vider Supprimer	4 079	InnoDB	utf8_general_ci	592,0 kio	-
country	Parcourir Structure Rechercher Insérer Vider Supprimer	239	InnoDB	utf8_general_ci	112,0 kio	-
countrylanguage	Parcourir Structure Rechercher Insérer Vider Supprimer	984	InnoDB	utf8_general_ci	80,0 kio	-
language	Parcourir Structure Rechercher Insérer Vider Supprimer	457	InnoDB	utf8_general_ci	16,0 kio	-
4 tables	Somme	5 759	InnoDB	utf8mb4_general_ci	800,0 kio	0,0

Nous avons ensuite adapté le script « connect-bd.php » pour l'adapter à notre serveur.

```
ini_set('display_errors', 1);
define('DB_NAME', 'bdworld');
define('DB_DSN', 'mysql:host=localhost;dbname=' . DB_NAME . ';charset=utf8');
define('DB_USER', 'geoworld');
define('DB_PASSWORD', 'geoworldadmin');
define(['DEBUG', true]);
```

Puis la création de tableau permettant de lister les pays du continent asiatique

Les balises :

<tr> </tr> : indique le début et la fin d'une ligne du tableau ;

<td> </td> : indique le début et la fin du contenu d'une cellule.

```
<table>
<tr>
  <td>Name</td>
  <td>Region</td>
  <td>SurfaceArea</td>
  <td>IndepYear</td>
  <td>Population</td>
  <td>LifeExpectancy</td>
  <td>GNP</td>
  <td>GNPOld</td>
  <td>LocalName</td>
  <td>GovernmentForm</td>
  <td>HeadOfState</td>
</tr>
```

Ensuite, la création de la boucle For, permettant de sélectionner le continent dans la barre de menu permettant d'afficher les pays du continent choisis.

```

<tr>
<?php
    for ($i= 0; $i < $desPays; $i++){
        echo $desPays;
    }
?>
</tr>

```

Résultat, nous remarquons une erreur dans le code car le résultat n'est pas celui attendu

## Les pays en Asie

Notice: Array to string conversion in C:\xampp\htdocs\ressources\world-intro-bt4\index.php on line 31  
Array  
Notice: Array to string conversion in C:\xampp\htdocs\ressources\world-intro-bt4\index.php on line 31  
Array  
Notice: Array to string conversion in C:\xampp\htdocs\ressources\world-intro-bt4\index.php on line 31  
Array  
Notice: Array to string conversion in C:\xampp\htdocs\ressources\world-intro-bt4\index.php on line 31  
Array  
Notice: Array to string conversion in C:\xampp\htdocs\ressources\world-intro-bt4\index.php on line 31  
Array  
Notice: Array to string conversion in C:\xampp\htdocs\ressources\world-intro-bt4\index.php on line 31  
Array  
Notice: Array to string conversion in C:\xampp\htdocs\ressources\world-intro-bt4\index.php on line 31  
Array  
Notice: Array to string conversion in C:\xampp\htdocs\ressources\world-intro-bt4\index.php on line 31  
Array

Modifications apportées :

```

<?php
    for ($i= 0; $i < count($desPays); $i++){
        echo "<tr>";
        echo "<td>" . $desPays[$i] ->Name . "</td>";
        echo "<td>" . $desPays[$i] ->Region . "</td>";
        echo "<td>" . $desPays[$i] ->SurfaceArea . "</td>";
        echo "<td>" . $desPays[$i] ->IndepYear . "</td>";
        echo "<td>" . $desPays[$i] ->Population . "</td>";
        echo "<td>" . $desPays[$i] ->LifeExpectancy . "</td>";
        echo "<td>" . $desPays[$i] ->GNP . "</td>";
        echo "<td>" . $desPays[$i] ->GNPOLD . "</td>";
        echo "<td>" . $desPays[$i] ->LocalName . "</td>";
        echo "<td>" . $desPays[$i] ->GovernmentForm . "</td>";
        echo "<td>" . $desPays[$i] ->HeadOfState . "</td>";
    }
?>

```

Avec l'ajout du CSS permettant de stylisé le tableau.

```

<div>
<style>
table th, td {
    border: 2px solid black;
    border-collapse: collapse;
}
th, td {
    padding: 5px
    text-align : left
}
}
</style>
</div>

```

Résultat :

## Les pays en Asie

Name	Region	SurfaceArea	IndepYear	Population	LifeExpectancy	GNP	GNPOLD	LocalName	GovernmentForm	HeadOfState
Afghanistan	Southern and Central Asia	652090	1919	22720000	45.9	5976		Afganistan/Afqanestan	Islamic Emirate	Mohammad Omar
United Arab Emirates	Middle East	83600	1971	2441000	74.1	37966	36846	Al-Imarat al-'Arabiya al-Muttahida	Emirate Federation	Zayid bin Sultan al-Nahayan
Armenia	Middle East	29800	1991	3520000	66.4	1813	1627	Hajastan	Republic	Robert Kotšarjan
Azerbaijan	Middle East	86600	1991	7734000	62.9	4127	4100	Azərbaycan	Federal Republic	Heydər Əliyev
Bangladesh	Southern and Central Asia	143998	1971	129155000	60.2	32852	31966	Bangladesh	Republic	Shahabuddin Ahmad
Bahrain	Middle East	694	1971	617000	73	6366	6097	Al-Bahrayn	Monarchy (Emirate)	Hamad ibn Isa al-Khalifa
Brunei	Southeast Asia	5765	1984	328000	73.6	11705	12460	Brunei Darussalam	Monarchy (Sultanate)	Haji Hassan al-Bolkiah
Bhutan	Southern and Central Asia	47000	1910	2124000	52.4	372	383	Druk-Yul	Monarchy	Jigme Singye Wangchuk
China	Eastern Asia	9572900	-1523	1277558000	71.4	982268	917719	Zhongquo	People'sRepublic	Jiang Zemin
Cyprus	Middle East	9251	1960	754700	76.7	9333	8246	Kýpros/Kibris	Republic	Glafkos Klerides
Georgia	Middle East	69700	1991	4968000	64.5	6064	5924	Sakartvelo	Republic	Eduard Ševardnadze
Hong Kong	Eastern Asia	1075		6782000	79.5	166448	173610	Xianggang/Hong Kong	Special Administrative Region of China	Jiang Zemin
Indonesia	Southeast Asia	1904569	1945	212107000	68	84982	215002	Indonesia	Republic	Abdurrahman Wahid
India	Southern and Central Asia	3287263	1947	1013662000	62.5	447114	430572	Bharat/India	Federal Republic	Kocheril Raman Narayanan
Iran	Southern and Central Asia	1648195	1906	67702000	69.7	195746	160151	Iran	Islamic Republic	Ali Mohammad Khatami-Ardakani

Par la suite, lors de la sélection d'un Continent dans la barre de recherche, il nous faut donc créer et initialiser une nouvelle variable « \$lesContinents ».

```
$lesContinent = "";
```

Nous allons faire appel à cette variable dans la fonction « if isset() » qui va vérifier l'existence de la variables \$lesContinents dans renvoyer les pays du continent choisit.

```

$lesContinent = "";

if(isset($_POST['Continent']))
{
    $lesContinent = $_POST['Continent'];
}

```

Le résultat est le suivant

Dans le cas, où l'ont choisis le continent Africain

## Les pays dans le monde

Choose option ~  
Envoyer

Name	Region	SurfaceArea	IndepYear	Population	LifeExpectancy	GNP	GNPOld	LocalName	GovernmentForm	HeadOfState
Angola	Central Africa	1246700	1975	12878000	38.3	6648	7984	Angola	Republic	José Eduardo dos Santos
Burundi	Eastern Africa	27834	1962	6695000	46.2	903	982	Burundi/Uburundi	Republic	Pierre Buyoya
Benin	Western Africa	112622	1960	6097000	50.2	2357	2141	Bénin	Republic	Mathieu Kérékou
Burkina Faso	Western Africa	274000	1960	11937000	46.7	2425	2201	Burkina Faso	Republic	Blaise Compaoré
Botswana	Southern Africa	581730	1966	1622000	39.3	4834	4935	Botswana	Republic	Festus G. Mogae
Central African Republic	Central Africa	622984	1960	3615000	44	1054	993	Centrafrique/Bê-Afrika	Republic	Ange-Félix Patassé
Côte d'Ivoire	Western Africa	322463	1960	14786000	45.2	11345	10285	Côte d'Ivoire	Republic	Laurent Gbagbo
Cameroon	Central Africa	475442	1960	15085000	54.8	9174	8596	Cameroun/Cameroon	Republic	Paul Biya
Congo, The	Central							République Démocratique	...	Joseph

Continent Européen

## Les pays dans le monde

Choose option ~  
Envoyer

Name	Region	SurfaceArea	IndepYear	Population	LifeExpectancy	GNP	GNPOld	LocalName	GovernmentForm	HeadOfState
Albania	Southern Europe	28748	1912	3401200	71.6	3205	2500	Shqipëria	Republic	Rexhep Mejdani
Andorra	Southern Europe	468	1278	78000	83.5	1630		Andorra	Parliamentary Coprincipality	
Austria	Western Europe	83859	1918	8091800	77.7	211860	206025	Österreich	Federal Republic	Thomas Klestil
Belgium	Western Europe	30518	1830	10239000	77.8	249704	243948	België/Belgique	Constitutional Monarchy, Federation	Albert II
Bulgaria	Eastern Europe	110994	1908	8190900	70.9	12178	10169	Balgarija	Republic	Petar Stojanov
Bosnia and Herzegovina	Southern Europe	51197	1992	3972000	71.5	2841		Bosna i Hercegovina	Federal Republic	Ante Jelavic
Belarus	Eastern Europe	207600	1991	10236000	68	13714		Belarus	Republic	Aljaksandr Lukašenka
Switzerland	Western Europe	41284	1499	7160400	79.6	264478	256092	Schweiz/Suisse/Svizzera/Svizra	Federation	Adolf Ogi
Czech	Eastern	78866	1993	10278100	74.5	55017	52037	Česko	Republic	Márlav Havel

Cependant, là maintenant nous cherchons à pouvoir insérer un titre pour chaque continent choisit.