

BTS/SLAM Services informatiques aux organisations / solutions logicielles et applications métiers

CHOUMITZKY Ilia

IPSSI PARIS

STAGE

**Sarl Digiplace France
35 Avenue Joffre, 94160 Saint-Mandé
Tuteur : Manitian
2 décembre 2019 au 7 février 2020**

Sommaire

P.1 **Entreprise**

P.1/6 **Mission**

P.7 **Conclusion**

Entreprise

La société ou j'ai effectué mon stage se nomme : **Sarl Digiplace France** elle est située au 35 Avenue Joffre, 94160 Saint-Mandédans

La société existe depuis 24 ans, la société à plusieurs objectif comme création de site web, hébergement , ou maintenance informatique.

situation géographique

Sarl Digiplace France
35 Avenue Joffre, 94160
Saint-Mandédans



M.2

Pour cette mission, l'objectif été de faire du responsive donc le responsive est un site réactif qui offre une consultation confortable sur des écrans de tailles très différentes, le tuteur m'a donné un site qui n'avais pas de responsive, donc le bus pour moi été de faire un site web ou la taille pouvez changer , pour cela on utilise du codage « css »

```
1 @media all and (max-width: 1024px)
2 {
3   section
4   {
5     flex-direction: column;
6   }
7
8   article, aside
9   {
10    width: auto;
11    margin-bottom: 15px;
12  }
13
14  #fleche_bulle
15  {
16    display: none;
17  }
18
19  #photo_zozor img
20  {
21    width: 110px;
22    float: right;
23    margin-left: 15px;
24  }
25
26  aside p:last-child
27  {
28    text-align: center;
29  }
30 }
```



M.3

Pour cette mission un client est venu car il avait un problème, son site manquait des pays en anglais, car quand on voulait sélectionner une langue mais il manquait certains pays, donc moi mon but a été de prendre la liste des pays en anglais et de faire une comparaison avec une liste des pays en français, sur la liste des pays (français) il y avait un total de 97 pays et sur la liste des pays (anglais) il y avait un total de 80 pays, donc il manquait 17 pays (anglais) donc il fallait faire une recherche pour trouver les 17 pays manquantes, conclusion après plusieurs heures j'ai tout simplement retrouvé les 17 pays, et j'ai remis dans la liste des 80 pays.

Dans quel pays habitez-vous ?

Espagne	▼
France	
Espagne	
Italie	
Royaume-Uni	
Canada	
Etats-Unis	
Chine	
Japon	

af, Afrikaans sq Albanian
ar-sa, Arabic (Saudi Arabia)
ar-iq, Arabic (Iraq)
ar-eg, Arabic (Egypt)
ar-ly, Arabic (Libya)
ar-dz, Arabic (Algeria)
ar-ma, Arabic (Morocco)
ar-tn, Arabic (Tunisia)
ar-om, Arabic (Oman)
ar-ye, Arabic (Yemen)
ar-sy, Arabic (Syria)
ar-jo, Arabic (Jordan)
ar-lb, Arabic (Lebanon)
ar-kw, Arabic (Kuwait)
ar-ae, Arabic (U.A.E.)
ar-bh, Arabic (Bahrain)
ar-qa, Arabic (Qatar)
eu, Basque bg Bulgarian
be, Belarusian ca Catalan
zh-tw ,Chinese (Taiwan)
zh-cn, Chinese (PRC)
zh-hk, Chinese (Hong Kong SAR)
zh-sg, Chinese (Singapore)
hr, Croatian cs Czech
da, Danish
nl, Dutch (Standard)
nl-be, Dutch (Belgium) en English
en-us, English (United States)
en-gb, English (Great Britain)
en-au, English (Australia)
en-ca, English (Canada)
en-nz, English (New Zealand)
en-ie, English (Ireland)
en-za, English (South Africa)
en-jm, English (Jamaica)
en, English (Caribbean)
en-bz, English (Belize)
en-tt, English (Trinidad) et Estonian
fo, Faeroese

M.4

Pour cette mission était de réaliser une page d'inscription en PHP. Pour cela, j'ai dû prendre un outil qui s'appelle (phpmyadmin) qui permet de faire le lien entre la page d'inscription et le formulaire. Tout d'abord nous allons créer une base de données avec 6 champs et leur type respectif. L'ID, qui est un INT (integer : entier), cochez AI (auto-incrémenté pour que phpMyAdmin gère ce champ tout seul) ; username qui est un VARCHAR (caractères dont le nombre varie), entrez 15 à taille/longueur (nombre maximum de caractères autorisés) password qui est un VARCHAR ; email qui est un VARCHAR ; Pour un avatar c'est aussi VARCHAR ; date c'est un datetime. Ça y est ? Votre table est créée avec sa structure ?

Le langage qu'on va maintenant utiliser, pour faire des requêtes ou des insertions ou des suppressions dans notre base, se nomme SQL. Par exemple Je veux récupérer un utilisateur
Ex : SELECT table FROM Utilisateurs WHERE ID="4" ; il y a énormément de choses qu'on peut faire avec les requêtes mais bien évidemment on va pas faire ça à chaque fois manuellement ? il faut bien que ce soit automatique ? c'est pour ça qu'on va utiliser du php pour automatiser.

Première étape se connecter à la base comme ceci :

```
<?php
function connectMaBase(){
    $bdd = new PDO('mysql:host=localhost:3306;dbname=espace_membre;charset=utf8', 'root', '');
}
?>
```

On demande le host(localhost) ; dbname(base) ; utilisateur (root) et le mot de passe mais il y en a pas donc on n'en mets pas.

Une fois que vous avez bien connecter votre base nous pouvons passer à la suite qui est le remplissage d'un formulaire donc on va tout simplement crée des variables (username, mail, password etc...) et faire les requêtes comme ceci :

```
<?php
if(isset($_POST['forminscription'])) {
    $pseudo = htmlspecialchars($_POST['pseudo']);
    $mail = htmlspecialchars($_POST['mail']);
    $mail2 = htmlspecialchars($_POST['mail2']);
    $mdp = sha1($_POST['mdp']);
    $mdp2 = sha1($_POST['mdp2']);
    if(!empty($_POST['pseudo']) AND !empty($_POST['mail']) AND !empty($_POST['mail2']) AND !empty($_POST['mdp']) AND !empty($_POST['mdp2'])) {
        $pseudolength = strlen($pseudo);
        if($pseudolength <= 255) {
            if($mail == $mail2) {
                if(filter_var($mail, FILTER_VALIDATE_EMAIL)) {
                    $reqmail = $bdd->prepare("SELECT * FROM membres WHERE mail = ?");
                    $reqmail->execute(array($mail));
                    $mailexist = $reqmail->rowCount();
                    if($mailexist == 0) {
                        if($mdp == $mdp2) {
                            $insertmbr = $bdd->prepare("INSERT INTO membres(pseudo, mail, mdp) VALUES(pseudo,mail,mdp)");
                            $insertmbr->execute(array($pseudo, $mail, $mdp));
                            header('Location: intex.php');
                        }
                    }
                }
            }
        }
    }
}
```

Une fois les requêtes fait, on va tout simplement faire des conditions pour dire si tous les champs sont remplis alors la requêtes s'exécute sinon elle met un message d'erreur (vous avez pas tout rempli) Après on peut faire une deuxième condition en mettant si la requêtes fonctionne alors il nous redirige vers un autre lien avec le (header 'Location : index.php') sinon message d'erreur.

Conclusion

Ce stage a été très enrichissant pour moi car il m'a permis de découvrir dans le détail le secteur du web, et il m'a permis de participer concrètement à ses enjeux au travers de mes missions variées que j'ai particulièrement appréciées. Je suis très fier d'avoir pu contribuer, et participer à ces missions, et je remercie la société Digiplace, son dirigeant de m'avoir accueilli pendant ce stage et principalement mon tuteur Manitian.