

TP : Créer son propre site statique avec html/css/bootstrap

1. Créer son propre site relatif à votre projet de design

Créez un nouveau dossier avec le nom de votre projet design dans `/sites_statiques/www/`
Attention il ne faut jamais d'espace dans le nom de vos dossiers ou fichiers.

Copiez le site que l'on a créé précédemment dans ce nouveau dossier

2. Insérer votre favicon et votre logo au site web

Ouvrir votre logo fait sur inkscape et créer à l'aide de gimp votre favicon.png en résolution 64x64 px

Copiez votre **favicon.png** et **logo.png** dans le répertoire approprié et modifier le code html afin de pouvoir les visualiser sur Firefox

Remplacez Project Name par le nom de votre produit design

Ajoutez un nouvel onglet de menu nommé **Design**

3. Insérer vos images de slider

Insérer vos images de carrousel créé lors de notre TP sur Gimp

4. Traduire en français tout le site et écrire des textes adaptés à votre projet

Renommer en français tous les onglets de menus, texte, pied de page, ...

5. Créer 3 images pour les messages marketing

A l'aide de gimp créez 3 images en relation à votre projet de résolution 350x350 px

6. Insérer des icônes fontawesome à haut de page et au menu

Créez un dossier fonts

Enregistrer le fichier src (**fontawesome.zip**) dans votre répertoire et l'extraire à la racine de votre site

Renommez le répertoire **fontawesome** en **fonts**

Déplacez les deux fichiers css de fontawesome dans le répertoire **css/**

Ajoutez un commentaire html nommé « fontawesome »

Puis ajoutez ces links

```
<link rel="stylesheet" href="css/font-awesome.css" />
```

```
<link rel="stylesheet" href="css/font-awesome.min.css" />
```

Ajoutez `id="home"` à la balise `<a>` correspondant à l'onglet Accueil

Ajoutez ces quelques lignes au css pour avoir un icône devant l'onglet home de notre menu

```
/* Icon for home menu item left aligned */
```

```
ul li#home a:before {
    font-family: fontawesome;
    font-size: 18px;
    content: "\f015";
    padding: 0 5px 0 0;
}
```

Cherchez un icône pour la page Design, A propos et Contact sur le site de fontawesome <http://fontawesome.io/icons/>

Retrouver le code de cette icône dans le fichier font-awesome.css

Avec cette méthode insérer les icône de chaque onglet du menu

Toujours avec cette même méthode ajoutez une icône de flèche pointant vers le haut

7. Webdesign

Changez les couleurs du menu, des boutons, ...

Vous pouvez ajouter une image de background

Pour ce faire vous pouvez ajouter cette ligne à body sans oublier de commenter background-color existant

`background: url(images/background.png) fixed center top white repeat;`

Comprimez en **site_votre_nom_prenom.zip** tous vos dossiers et fichiers se trouvant dans /www/ et m'envoyer **site_votre_nom_prenom.zip** par mail à l'adresse damien.monteillard@univ-lyon1.fr