

Solution

Bucket-List : Twig

TP 1 du module 3 - Vues et Twig

Dans *"home.html.twig"*, utiliser la fonction *extends()* de Twig afin d'hériter du fichier *"base.html.twig"*.

templates/main/home.html.twig

```
{% extends 'base.html.twig' %}

{% block body %}
<h2>Ceci est la page d'accueil !</h2>
{% endblock %}

{% block title %}Home | {{ parent() }}{% endblock %}
```

Créer un fichier *"app.css"* dans le dossier *"public/css/"*.

public/css/app.css

```
body {
  min-height: 100vh;
}
header {
  background-color: #A5A58D;
}
header a {
  text-decoration: none;
  color: inherit;
}
.header-logo img {
  max-width: 42px;
  margin-right: 5px;
}
header nav a:hover {
  text-decoration: underline;
}
main {
  background-color: #FFF1E6;
}
footer {
  padding: 1.5rem 0;
  text-align: center;
  background-color: #EDDCD2;
}
```

Placer les images fournies dans le dossier *"public/img/"*.

Dans `"base.html.twig"` :

- Lier le fichier `.css` en utilisant la fonction Twig `asset()`.
- Déclarer les `css` et `js` du CDN de Bootstrap
- Lier le logo en utilisant la fonction Twig `asset()`.
- Lier le favicon en utilisant la fonction Twig `_asset()`.
- Créer un lien vers la page d'accueil en utilisant la fonction Twig `path()`.
- Afficher l'année actuelle avec le filtre Twig `date()`.

`templates/base.html.twig`

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
  <head>
    <meta charset="UTF-8">
    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
    <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="ie=edge">
    <title>{% block title %}Bucket-list{% endblock %}</title>
    <link rel="icon" href="{{ asset('img/favicon.png') }}">
    {% block stylesheets %}
      <link
href="https://cdn.jsdelivr.net/npm/bootstrap@5.3.0/dist/css/bootstrap.min.css"
rel="stylesheet" integrity="sha384-
9ndCyUaIbzAi2FUVXJi0CjmcCapSm07SnPjef0486qhLnuZ2cdeRh002iuK6FUUVM"
crossorigin="anonymous">
      <link rel="stylesheet" href="{{ asset('css/app.css') }}">
    {% endblock %}

    {% block javascripts %}
      <script
src="https://cdn.jsdelivr.net/npm/bootstrap@5.3.0/dist/js/bootstrap.bundle.min.js"
integrity="sha384-geWF76RCwLtnZ8qwWowPQNguL3RmwHVBC9FhGdlKrxdiJJigb/j/68SIy3Te4Bkz"
crossorigin="anonymous"></script>
    {% endblock %}
  </head>
  <body class="d-flex flex-column">
    {# entête du site #}
    <header>
      <div class="container">
        <h1 class="header-logo">
          <a href="{{ path('main_home') }}" title="Go back to homepage">
            
            Bucket-List
          </a>
        </h1>
        {% include('_navbar.html.twig') %}
      </div>
    </header>
    {# contenu principal de chaque page #}
    <main class="flex-grow-1">
```

```

        <div class="container">
            {% block body %}{% endblock %}
        </div>
    </main>
    {# pied-de-page du site #}
    <footer>
        <div class="container">
            &copy; Bucket-List {{ "now"|date("Y") }}
        </div>
    </footer>
</body>
</html>

```

templates/_navbar.html.twig

```

<nav class="navbar navbar-expand-lg">
    <div class="container-fluid">
        <button class="navbar-toggler" type="button" data-bs-toggle="collapse"
data-bs-target="#navbarSupportedContent" aria-controls="navbarSupportedContent"
aria-expanded="false" aria-label="Toggle navigation">
            <span class="navbar-toggler-icon"></span>
        </button>
        <div class="collapse navbar-collapse" id="navbarSupportedContent">
            <ul class="navbar-nav me-auto mb-2 mb-lg-0">
                <li class="nav-item">
                    <a class="nav-link" href="{{ path('main_home') }}"
                        title="Go back to homepage">
                        Home
                    </a>
                </li>
            </ul>
        </div>
    </div>
</nav>

```