

Création d'un Template de Site Web en HTML et CSS – Exemple 1

L'objectif de cet exercice est de créer un template de site web en utilisant HTML et CSS. Vous allez structurer le contenu avec HTML et styliser la page avec CSS pour obtenir un design similaire à celui-ci-dessous.

Instructions

1. Structure HTML

- Créez un fichier HTML (index.html).
- Utilisez les balises HTML appropriées pour structurer le contenu :
 - `<header>` pour l'en-tête.
 - `<nav>` pour la barre de navigation.
 - `<main>` pour le contenu principal.
 - `<article>` pour chaque article dans le contenu principal.
 - `<footer>` pour le pied de page.



2. Style CSS

- Créez un fichier CSS (styles.css) et liez-le à votre fichier HTML.
- Appliquez les styles CSS pour obtenir un design similaire à celui de l'image :
 - Utilisez des couleurs de fond pour chaque section (header, nav, main, article, footer).
 - Ajustez la mise en page pour que la barre de navigation soit à gauche et le contenu principal à droite.
 - Stylisez les articles pour qu'ils soient bien espacés et alignés.

3. Contenu

- Ajoutez du contenu fictif dans chaque section pour tester la mise en page (voir l'image).
- Par exemple, ajoutez des liens dans la barre de navigation, du texte dans les articles, et des informations dans le pied de page.

CORRIGE HTML :

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="fr">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <title>Template de Site Web</title>
  <link rel="stylesheet" href="styles.css">
</head>
<body>
  <header>
    <h1>En-tête du Site - INDBG</h1>
  </header>
  <div class="container">
    <nav>
      <ul>
        <li><a href="#">Accueil</a></li>
        <li><a href="#">À propos</a></li>
        <li><a href="#">Services</a></li>
        <li><a href="#">Contact</a></li>
      </ul>
    </nav>
    <main>
      <article>
        <h2>Article 1</h2>
        <p>Contenu de l'article 1.</p>
      </article>
      <article>
        <h2>Article 2</h2>
        <p>Contenu de l'article 2.</p>
      </article>
      <article>
        <h2>Article 3</h2>
        <p>Contenu de l'article 3.</p>
      </article>
    </main>
  </div>
  <footer>
    <p>Pied de page du site.</p>
  </footer>
</body>
</html>
```

CSS :

```
body {
  margin: 0;
  font-family: Arial, sans-serif; }

header {
  background-color: #d4edda;
  padding: 20px;
  text-align: center; }

.container {
  display: flex; }

nav {
  background-color: #f8d7da;
  width: 200px;
  padding: 20px; }

nav ul {
  list-style: none;
  padding: 0; }

nav li {
  margin: 30px 0 0 0; }

nav a {
  text-decoration: none;
  color: #333; }

main {
  background-color: #fff3cd;
  padding: 20px;
  width :100%; }

article {
  background-color: #e2e6ea;
  margin: 10px 0;
  padding: 20px; }

footer {
  background-color: #d1ecf1;
  padding: 20px;
  text-align: center; }
```