

Projet John DOE

Titre du Projet : Optimisation du CV John DOE avec REACT.JS

Auteur : Franck MENIL

Date : 20/09/2024

SOMMAIRE :

1. Conception du site
2. Lien vers Repository GitHub
3. Validation du code

1. Conception du site

Technologies Utilisées

- **HTML5** : Utilisé pour structurer le contenu du site.
- **CSS3** : Utilisé pour styliser le site et créer des mises en page réactives.
- **JavaScript** : Utilisé pour ajouter des interactions et des fonctionnalités dynamiques.
- **React.js** : Utilisé comme Framework principal pour créer une interface utilisateur réactive et dynamique.
- **Git et GitHub** : Pour le versionning et le suivie du projet .

Structure du Site

1. Un Header

- Le header est présent sur toutes les pages.
- Il reprend le logo à gauche et la navigation vers les pages à droite. Sur mobile et tablette, la navigation s'affiche sous forme d'icône de « hamburger ».

- L'élément actif doit pouvoir être affiché dans une autre couleur ou nuance. La classe « active » peut être ajoutée dans le HTML ou en utilisant du code JavaScript.
- Le texte des hyperliens est affiché en majuscule, en utilisant des règles CSS ou une classe Bootstrap.

2. Un Footer

- Le footer est identique sur toutes les pages.
- Il contient 4 colonnes de largeur égale :
 - o La 1re avec le nom du développeur, son adresse, son numéro de téléphone et les icônes vers ses réseaux professionnels (Github, Twitter et LinkedIn). Les icônes doivent être cliquables et mener vers les comptes que John Doe possède sur les différents réseaux. Les liens doivent s'ouvrir dans une nouvelle fenêtre et ne doivent pas être suivis pour le SEO.
 - o La 2e colonne reprend les liens vers les différentes pages, à l'exception des réalisations et des articles de blog.
 - o La 3e colonne reprend les liens vers les dernières réalisations.
 - o La 4e colonne reprend les liens vers les derniers articles de blog.
- Il reprend en plus une ligne de copyright et un lien pour remonter en haut de la page. Ce dernier lien n'apparaît pas lorsque l'utilisateur est positionné en haut de la page, mais doit apparaître lors du défilement (utiliser la librairie Vanilla JS).

3. Une page d'Accueil

- Une image de fond en pleine page, des balises <h1> et <h2>, un bouton « En savoir plus » avec un lien vers la section « À propos ». Au-dessus de l'image d'arrière-plan doit se superposer un fond de couleur noire, avec une transparence de 0.3.
- Une section « À propos » avec une présentation de John Doe, sa photo et ses compétences affichées sous forme de progress bars Bootstrap.

4. Une page de services

- La présentation des offres de services que John Doe propose.

5. Une page réalisations

- Le portfolio de John Doe, avec un minimum de 3 projets, présentés sous forme de Bootstrap Card.

6. Une page blog

- Une introduction de 6 articles, présentés sous forme de Bootstrap Card.

7. Une page contact

- Un formulaire de contact intégrant les champs nom, e-mail, numéro de téléphone, sujet et message (tous obligatoires).
- Les coordonnées de John Doe : adresse, numéro de téléphone et Google Map.
- L'image de fond de la section doit être recouverte d'un fond bleu transparent : rgba(0, 105, 255, 0.5)

8. Une page mentions légales

- L'éditeur du site
- L'hébergeur du site
- Les crédits, avec un lien vers le site de Pixabay pour les images. La présentation est réalisée en utilisant le composant accordéon de Bootstrap. Cette page ne doit pas être indexée par les moteurs de recherche.

La page est accessible au click du LOGO

2. Lien vers le Repository GitHub

- **Lien GitHub :**

<https://github.com/FranckMenil/optimiser-un-CV-avec-React.JS.git>

Lien CodeSandbox

- Lien CodeSandbox :

<https://codesandbox.io/p/github/FranckMenil/optimiser-un-CV-avec-React.JS/main>

3. Validation du code

Nu Html Checker

This tool is an ongoing experiment in better HTML checking, and its behavior remains subject to change

Showing results for contents of text-input area

Checker Input

Show ☒ source ☐ outline ☐ image report

Check by ☐ CSS

```
<!doctype html>
<html lang="fr">
  <head>
    <meta charset="UTF-8">
    <link rel="icon" type="image/png" href="/Favicon.png">
    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
    <link rel="stylesheet" href="https://fonts.googleapis.com/css2?family=Munito+Sans:wght@400;600&display=swap">
    <link rel="stylesheet" href="https://cdnjs.cloudflare.com/ajax/libs/font-awesome/6.0.0-beta3/css/all.min.css">
    <title>CV John DOE</title>
  </head>
  <body>
    <div id="root"></div>
    <script type="module" src="/src/main.jsx"></script>
  </body>
</html>
```

Use the Message Filtering button below to hide/show particular messages, and to see total counts of errors and warnings.

Document checking completed. No errors or warnings to show.

Source

```
1. <!doctype html>↵
2. <html lang="fr">↵
3. <head>↵
4.   <meta charset="UTF-8">↵
5.   <link rel="icon" type="image/png" href="/Favicon.png">↵
6.   <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">↵
7.   <link rel="stylesheet" href="https://fonts.googleapis.com/css2?family=Munito+Sans:wght@400;600&display=swap">↵
8.   <link rel="stylesheet" href="https://cdnjs.cloudflare.com/ajax/libs/font-awesome/6.0.0-beta3/css/all.min.css">↵
9.   <title>CV John DOE</title>↵
10. </head>↵
11. <body>↵
12.   <div id="root"></div>↵
13.   <script type="module" src="/src/main.jsx"></script>↵
14. </body>↵
15. </html>
```

Used the HTML parser:

Total execution time 2 milliseconds.