

# PORTFOLIO

## Zenati Mehdi.

### 1. Introduction du Projet

- Nom du site : <https://www.tisseurduweb.com/>
  - Objectif principal : Présenter les compétences et projets d'un développeur web de manière interactive et professionnelle.
  - Audience cible : Recruteurs, clients potentiels, et partenaires de développement.
- 

### 2. Objectifs et Fonctionnalités Principales

- Interface en défilement par section pour simplifier la navigation et encourager une expérience fluide.
  - Présentation du portfolio et des compétences techniques, avec un design intuitif qui renforce la crédibilité professionnelle.
  - Formulaire de contact intégré à la base de données pour la gestion des prospects et le suivi des contacts.
- 

### 3. Technologies et Hébergement

- Front-end : Développé en *Vue.js* et *TypeScript*, déployé sur *Netlify* pour une distribution rapide du contenu.
- Back-end : Utilisation de *Node.js* et *Express*, hébergés sur *Railway* pour gérer les requêtes serveur et le flux de données.
- Base de Données : *MongoDB Atlas* pour le stockage des données de contact et autres informations importantes.

- Nom de Domaine : Hébergé sur *Hostinger*, permettant une adresse URL professionnelle.
- 

## 4. Structure des Sections

### 1. En-tête (Header)

- Contenu : Logo du site, liens de navigation pour chaque section.
- Style : Menu simplifié, idéalement visible lors du défilement ou facilement accessible via un bouton de navigation.

### 2. Introduction

- Objectif : Accrocher immédiatement le visiteur avec une courte présentation.
- Contenu : Texte introductif mettant en avant l'expérience, la spécialisation et la valeur ajoutée.
- Animation et Visuels : Utilisation d'une animation agressive (ex. texte glissant, effets de surbrillance, journal, terminal , ...) pour capter l'attention.

### 3. Stacks Maîtrisés

- Objectif : Présenter les technologies maîtrisées sous une forme claire et visuelle.
- Contenu : Liste des technologies principales – *Node.js*, *Express*, *Vue.js*, *TypeScript*, *MongoDB* – avec description de chaque technologie (avantages, application dans les projets).
- Interactions : Infobulles ou éléments cliquables donnant plus de détails techniques.

### 4. Projets

- Objectif : Mettre en avant le portfolio et les projets réalisés.

- Contenu : Pour chaque projet – nom, description détaillée, technologies utilisées, captures d'écran, lien vers la version live ou la démo.
- Fonctionnalités : Filtre pour naviguer par technologie ou type de projet.
- Interactions : Au survol, les projets révèlent des détails supplémentaires ou un aperçu visuel animé.

## **5. Contact & CV**

- Formulaire de contact : Inclut nom, email, message, sujet, avec validation en front-end et envoi sécurisé des données vers la base MongoDB.
  - Téléchargement de CV : Lien vers un PDF du CV stocké sur Netlify pour un accès rapide et sécurisé.
  - Réseaux sociaux : Icônes redirigeant vers LinkedIn, GitHub, et autres plateformes pertinentes.
-

## 5. Expérience Utilisateur et Design

- UI/UX : Utilisation d'un design épuré et d'un défilement fluide pour guider les utilisateurs de manière intuitive.
  - Responsive : Optimisation pour tous les types d'écrans (mobile, tablette, desktop).
  - Accessibilité : Navigation au clavier, labels pour les champs de formulaire, contrastes de couleur pour garantir la lisibilité.
- 

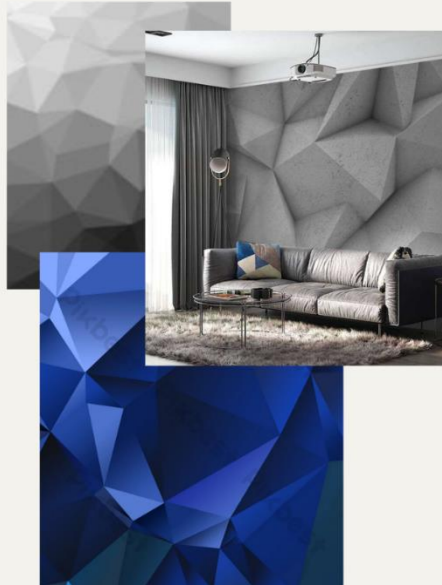
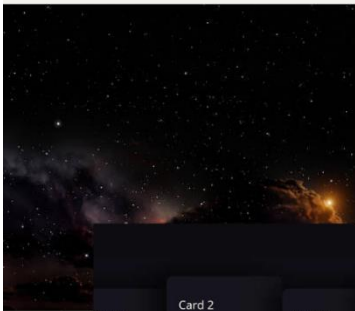
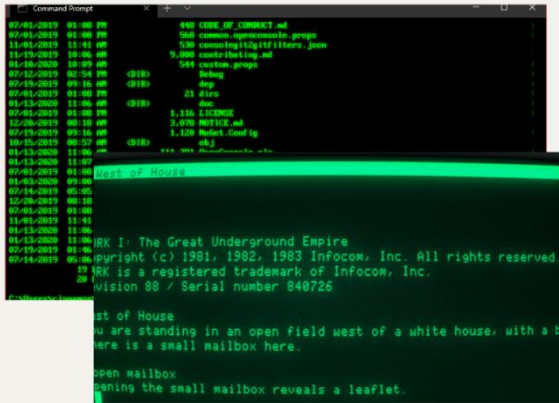
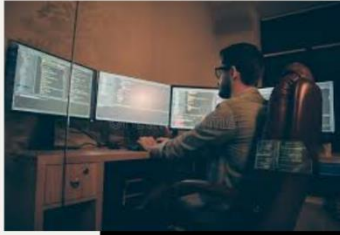
## 6. Performances et Sécurité

- Sécurité : Utilisation de HTTPS via le certificat SSL sur Hostinger, protection des données sur MongoDB Atlas et chiffrement des informations sensibles.
- 

## 7. Moodboard et Maquette

### Moodboard

- Palette de Couleurs :
  - Principal : Noir
  - Accents : Jaune (inspiré par Batman), vert (évoquant un terminal informatique)
  - Neutres : Blanc, gris, et blanc cassé pour les sections de type journal
- Style : Moderne et minimaliste, avec des éléments graphiques simples et clairs. Utilisation d'illustrations ou d'icônes technologiques pour renforcer le thème.
- Ambiance : Dynamique et tech-savvy, avec un contraste fort entre le noir et les couleurs vives.



- **Maquette** : Conçue sur *Figma* ou un autre outil similaire pour visualiser chaque section, avec une première étape de wireframing, puis de design final en haute-fidélité.

