

# Rapport du Portfolio

Documentation détaillée de l'architecture et de l'organisation du projet



**NOUR MENII**

1ÈRE ANNÉE INFORMATIQUE -  
COURS DU SOIR (G3)

meniinour/  
**web\_portfolio\_final**



1

Contributor



0

Issues



0

Stars



0

Forks



## Introduction

Ce rapport présente une documentation complète du projet de portfolio personnel développé dans le cadre du cours de Programmation Web 1. Le projet consiste en un site web moderne et responsive présentant le parcours académique, les compétences, les expériences et les projets de l'étudiante Nour Menii.

Le site a été développé en utilisant les technologies web fondamentales : **HTML5**, **CSS3** et **JavaScript**. Il présente une architecture modulaire avec une navigation dynamique et une interface utilisateur moderne et intuitive.


## Arborescence du Projet


### 1. Structure Générale


Le projet est organisé de manière structurée pour faciliter la maintenance et le développement. La racine du projet contient les fichiers principaux du site web, tandis que les travaux pratiques sont organisés dans un dossier dédié.

nawnaw/

|


| —  index.html # Page d'accueil principale

| —  parcours.html # Page présentant le parcours académique


| —  competences.html # Page des compétences techniques

| —  experiences.html # Page des expériences professionnelles


| —  manifestations.html # Page des manifestations et événements

| —  projets.html # Page des projets réalisés

| —  passions.html # Page des passions et centres d'intérêt

| —  quizz.html # Page de quiz interactif


| —  contact.html # Page de contact avec formulaire


| —  temoignage.html # Page de témoignages


| —  navbar.html # Composant navbar réutilisable

|


| —  styles.css # Feuille de style principale (8349 lignes)

| —  script.js # Script JavaScript principal (1111 lignes)

| —  loadNavbar.js # Script de chargement dynamique de la navbar

| —  emailjs-config.js # Configuration EmailJS pour le formulaire

|

| —  Images et Assets

| | — fav.png, favicon.png # Favicons

| | — nour1blue.png, nour2.png, nour.jpeg, nour1.jpeg # Photos de profil

| | — iit.png, iitlogo.png # Logos institutionnels

| | — club.jpg, sos.jpg, soslogo.jpg # Images associatives

| | — [autres images...]

|


| —  Documents

| | — MENII\_NOUR(CV).pdf # CV en format PDF

| | — diplome.pdf # Documents académiques

| | — EMAILJS\_SETUP.md # Documentation EmailJS

|

| —  TPs\_WEB1/ # Dossier des travaux pratiques

| | — README.md

| | — TP1.pdf, TP2.pdf, TP3.pdf, TP4.pdf, TP5.pdf

|

| —  TP 1/ # Travaux pratiques HTML de base

| | — TP 1/

| | | — index.html

| | | — images/

| | | — pages\_html/

|

└── TP 2/ # Travaux pratiques avec structure avancée

└── TP 2/

└── index.html

└── css/

└── images/

└── pages\_html/

|

└── TP 3/ # Travaux pratiques CSS

└── TP 3/

└── style.css

└── TP 3 CSS.html

|

└── TP 5/ # Travaux pratiques JavaScript

└── TP 5/

└── Exercice1.html, Exercice2.html, Exercice3.html

└── css/

└── images/

└── js/

|

└── TP4 (2-4)/ # Travaux pratiques combinés

└── TP 2-4/

└── index.html

css/

images/

pages\_html/

## 2. Organisation des Fichiers Principaux

**Fichiers HTML :** Chaque page du site est un fichier HTML indépendant, permettant une navigation claire et une maintenance facilitée. La navbar est chargée dynamiquement via JavaScript pour éviter la duplication de code.

**Fichiers CSS :** Un seul fichier styles.css centralise tous les styles du site (8349 lignes), garantissant une cohérence visuelle sur toutes les pages.

### Fichiers JavaScript :

- script.js : Contient les fonctionnalités interactives principales
- loadNavbar.js : Gère le chargement dynamique de la navbar
- emailjs-config.js : Configuration pour l'envoi d'emails via EmailJS

**Dossier TPs\_WEB1 :** Contient tous les travaux pratiques réalisés au cours du semestre, organisés par numéro de TP. Chaque TP est autonome avec ses propres fichiers HTML, CSS et JavaScript.

## 3. Principes d'Organisation

**Modularité :** Séparation claire entre structure (HTML), présentation (CSS) et comportement (JavaScript).

**Réutilisabilité :** La navbar est un composant réutilisable chargé dynamiquement sur toutes les pages.

**Maintenabilité :** Organisation logique des fichiers facilitant les mises à jour et l'ajout de nouvelles fonctionnalités.

## Captures d'Écran

### 1. Page d'Accueil (index.html)

La page d'accueil présente une section hero avec une introduction personnelle, une section "À propos" détaillée, et une section de contact. Le design est moderne avec des animations fluides et une navigation intuitive.



Capture d'écran de la page d'accueil

(Vue complète de la section hero avec photo de profil)

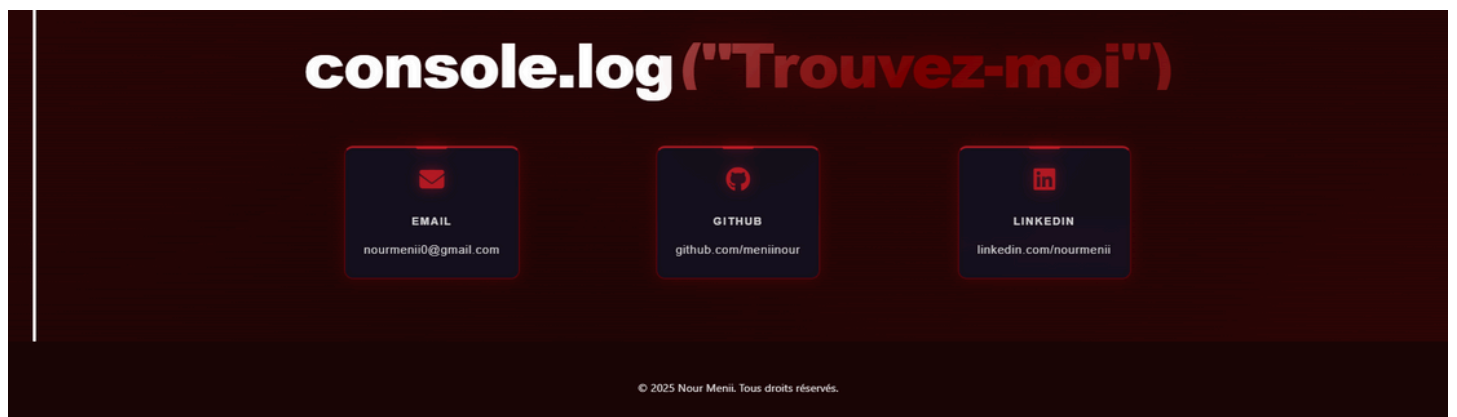
**Figure 1 :** Page d'accueil - Section Hero avec présentation personnelle



Capture d'écran de la section "À propos"

(Présentation détaillée du parcours et des compétences)

**Figure 2 :** Page d'accueil - Section "À propos de moi"



Capture d'écran de la section contact

(Informations de contact et liens vers réseaux sociaux)

**Figure 3 :** Page d'accueil - Section Contact avec liens vers GitHub et LinkedIn

## 2. Autres Pages Importantes

Page Compétences (competences.html)

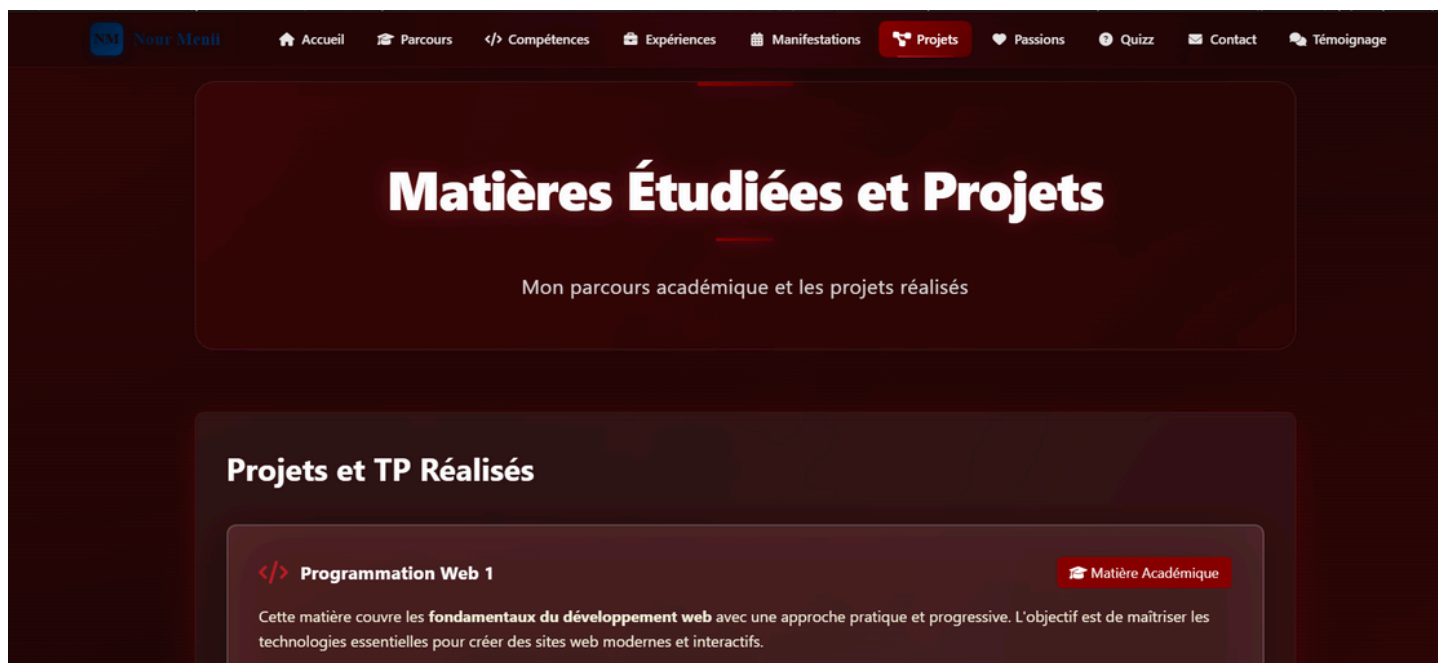


Capture d'écran de la page Compétences

(Présentation des compétences techniques avec icônes et barres de progression)

**Figure 4 :** Page Compétences - Affichage des technologies maîtrisées

Page Projets (projets.html)



Capture d'écran de la page Projets

(Présentation des projets réalisés avec descriptions détaillées)

**Figure 5 :** Page Projets - Liste des projets académiques et professionnels

Page Contact (contact.html)



Capture d'écran de la page Contact

(Formulaire de contact avec validation et intégration EmailJS)

**Figure 6 :** Page Contact - Formulaire de contact fonctionnel





Capture d'écran de la page Passions

(Présentation des passions et qualités personnelles avec cartes visuelles)

**Figure 7 :** Page Passions - Innovation, Marketing et Qualités personnelles



Capture d'écran de la page Parcours

(Présentation de parcours académique)

**Figure 8 :** Page Parcours



Capture d'écran de la page quiz

(Quiz: Testez vos connaissances en code et découvrez votre niveau)

**Figure 9:** Page QUIZ

## Caractéristiques Techniques

### Technologies Utilisées

- **HTML5** : Structure sémantique et accessible
- **CSS3** : Styles modernes avec animations et transitions
- **JavaScript (ES6+)** : Interactivité et chargement dynamique de composants
- **Bootstrap 5.3.2** : Framework CSS pour la responsivité
- **Font Awesome 6.4.0** : Bibliothèque d'icônes
- **EmailJS** : Service d'envoi d'emails depuis le formulaire de contact

### Fonctionnalités Principales

- Navigation responsive avec menu hamburger sur mobile
- Chargement dynamique de la navbar pour éviter la duplication de code
- Animations fluides au scroll et au survol
- Formulaire de contact fonctionnel avec validation
- Design responsive adapté à tous les écrans
- Quiz interactif avec validation JavaScript

## Conclusion

Ce projet de portfolio personnel démontre une maîtrise solide des technologies web fondamentales. L'organisation modulaire des fichiers facilite la maintenance et l'évolution du site. L'architecture choisie permet une séparation claire des responsabilités entre structure, présentation et comportement.

Le site présente une interface utilisateur moderne et intuitive, avec une navigation fluide et des animations soignées. Toutes les pages sont responsive et s'adaptent parfaitement aux différents formats d'écran, des smartphones aux écrans de bureau.

L'intégration de services externes comme EmailJS pour le formulaire de contact et l'utilisation de bibliothèques modernes (Bootstrap, Font Awesome) témoignent d'une approche professionnelle du développement web.

© 2025 Nour Menii. Tous droits réservés.