



Guide Technique – Portfolio

Auteur : Ciss Mame

Année scolaire : 2023-2025

1. 🎯 Objectifs du projet

Ce portfolio a été conçu pour :

- Présenter mon profil professionnel et académique de manière claire et organisée.
- Mettre en avant mes réalisations techniques (projets scolaires et personnels).
- Démontrer mes compétences en développement web front-end et back-end.
- Servir de support numérique pour les épreuves E5 et E6 du BTS SIO SLAM.

2. 🏗️ Architecture du projet

Mon_Portfolio/

- └─ CSS/ → Feuilles de styles (11 fichiers pour chaque page + responsive)
- └─ docs/ → Documents (maquettes, guide technique et PDF)
- └─ HTML/ → Pages HTML du portfolio
- └─ image/ → Images, icônes, captures d'écran
- └─ JS/ → Scripts JavaScript (animations, interactions)
- └─ PHP/ → Fichiers back-end (formulaire de contact)
- └─ index.html → Page d'accueil
- └─ README.md → Présentation globale du projet

3. 🔧 Technologies utilisées

Technologie	Utilisation principale
HTML	Structure des pages
CSS / Bootstrap	Mise en page, responsivité
JavaScript	Effets interactifs, responsive menu, etc.
PHP	Traitement du formulaire de contact

PhpStorm

Éditeur de code principal

FileZilla / GitHub / FTP

Déploiement et versionning

4. Details des pages

Liste des principales pages et leurs fonctions :

- index.html → Accueil avec présentation synthétique
- Parcours.html → Mon parcours scolaire et professionnel
- EtudeBTS.html → Présentation du BTS SIO SLAM et matières étudiées
- all_Projet.html → Liste des projets réalisés
- Projet.html → Fiche projet détaillée
- EpreuveE5.html → Documents & présentation de l'épreuve E5
- EpreuveE6.html → Documents & présentation de l'épreuve E6
- veille.html → Suivi de ma veille technologique
- contact.html → Formulaire de contact avec traitement PHP
- thank.html → Page de remerciement après envoi du formulaire
- mention_legal.html → Mentions légales obligatoires

5. Traitement des formulaires

Le formulaire de contact (dans contact.html) envoie les données vers un script PHP (PHP/Send_email.php). Ce script :

- Vérifie les champs obligatoires (nom, email, message)
- Envoie un e-mail via la fonction mail()
- Redirige vers thank.html après traitement

Ce traitement reste simple (pas de base de données).

6. Responsive Design

Le site est adapté aux mobiles et tablettes grâce :

- à Bootstrap (grilles et composants responsive)
- à une feuille de style dédiée : style-responsive.css

8. 🌐 Hébergement et mise en ligne

Le site est hébergé sur le serveur Infomaniak accessible à l'adresse suivante :

🔗 <https://ciss-mame.fr>

9. 💾 Installation du projet depuis GitHub

Pour cloner et exécuter ce projet en local, suivez les étapes ci-dessous :

1. 📄 Cloner le dépôt GitHub

Ouvrir un terminal et exécuter la commande suivante:

git clone https://github.com/ciss5/Mon_Porfolio.git

2. 📁 Accéder au dossier du projet

```
cd Mon_Porfolio
```

3. 🌐 **Tester en local

4. 👤 Ouvrir le projet avec un éditeur de code (comme PhpStorm ou Visual Studio Code)

10. 🔗 Annexes fournies

- Maquettes des pages principales (docs/maquettes/)
- Guide technique PDF (docs/guide_technique.pdf)
- README.md (présentation générale du projet)