

Cahier des charges du projet : Portfolio numérique de l'agence IgoTech

1. Informations générales

- **Nom du projet** : Création d'un portfolio numérique pour l'agence IgoTech
- **Responsable du projet** : Djenonkar Patricia
- **Encadrant pédagogique** : Ing. Betan Gildas Ongbaye
- **Date de livraison prévue** : Lundi 14 avril 2025
- **Contexte** : Ce projet s'inscrit dans le cadre des travaux pratiques de Génie Logiciel, niveau II.

2. Objectifs du projet

L'objectif principal est de concevoir et de mettre en place un **portfolio numérique** permettant à l'agence digitale *IgoTech* de :

- Présenter ses services de manière claire et attractive.
- Mettre en valeur ses projets réalisés.
- Diffuser les témoignages de clients satisfaits.
- Faciliter la prise de contact avec de nouveaux clients potentiels.
- Optimiser la visibilité de l'agence sur le web.

3. Public cible

Le portfolio est destiné à :

- Des **clients potentiels** recherchant une agence digitale fiable.
- Des **partenaires** intéressés par les services de communication numérique.
- Des **visiteurs curieux** ou recruteurs souhaitant consulter les projets et références de l'agence.

4. Contenu du site (arborescence)

Page	Description
Accueil	Présentation générale, bouton “Voir Nos Réalisations” qui mènera vers la page des projets/réalisations.
Nos services	Détail des services offerts (Création de sites web, Gestion de réseaux sociaux, Création de contenu visuel, Marketing digital)
Projets/Réalisations	Galerie de projets avec images et descriptions
Témoignages	Avis des clients, témoignages en texte et/ou vidéo
Contact	Formulaire de contact + coordonnées de l'agence

5. Fonctionnalités attendues

- Menu de navigation responsive (adapté aux téléphones, tablettes, ordinateurs)
- Affichage dynamique des projets avec filtres ou tri (optionnel)
- Formulaire de contact (nom, email, message)
- Intégration des réseaux sociaux (Facebook, LinkedIn, Instagram)
- Mise à jour facile du contenu par les membres de l'agence (optionnel CMS ou fichier JSON)

6. Contraintes techniques

- **Responsive design** : doit fonctionner sur tous les types d'écrans
- **Accessibilité** : interface simple et intuitive
- **Temps de chargement réduit** : images optimisées, code propre
- **Technologies autorisées** : HTML, CSS, JavaScript, Bootstrap/Tailwind, GitHub Pages (ou autre hébergement)
- **CMS facultatif** : le projet peut être statique ou semi-dynamique

7. Technologies retenues

- **Frontend** : HTML5, CSS3, JavaScript
- **Framework CSS** : Bootstrap ou Tailwind CSS
- **Outils de maquettage** : Miro
- **Hébergement** : GitHub Pages
- **Versionnage** : Git + GitHub

8. Livrables attendus

- Cahier des charges (présent document)
- Maquettes en image
- Code source du portfolio (optionnel, via GitHub)
- Lien GitHub transmis par mail

9. Planning de réalisation

Étape	Durée estimée
Rédaction du cahier des charges	1 jour
Conception des maquettes	2 à 3 jours
Choix des technologies	1 jour
Codage du portfolio	3 à 4 jours (optionnel)
Mise en ligne sur GitHub	1 jour