Production d'un site

1.Organisation

- Définition du concept du site
- Conception de la mise en page, du menu et du pied de page
- Collecte d'au moins 50 données
- Sélection des visuels pour la galerie
- Classification des données en 5 sous-groupes

2.Paramétrage

- Gestion des emails et protection des pages
- Paramétrage du serveur VPS
- Déploiement via FileZilla (première version)
- Mise à jour du site via FileZilla (seconde version)
- Version finale du site sur FileZilla
- Conversion des données CSV en JSON

3.Développement

- Installation et paramétrage d'Apache
- Création du fichier JSON pour le site
- Exploitation des données JSON en PHP
- Hébergement, Relais de Mail sur VPS
- Configuration des emails sur le VPS
- Téléversement des images pour la galerie
- Sécurisation des formulaires
- Intégration du header et footer en PHP

4.Intégration

- Structuration des pages du site
- Implémentation de JS Datatable
- Application des styles CSS
- Ajout et mise en page des différentes sections du site

5.Gestion de projet

- Création et gestion du tableau des tâches
- Rédaction du document de référence du projet
- Détail des tâches et organisation du travail
- Élaboration du diagramme WPS
- Conception du diagramme de Gantt
- Réalisation du diagramme de Gantt
- Attribution des responsabilités et rôles

6. Design graphique

- Choix des couleurs du site
- Création du logo du site
- Définition de l'identité visuelle
- Réalisation des wireframes pour chaque page
- Conception des maquettes du site

7.Tests et correction

- Vérification des pages de données
- Validation du JSON avec un outil dédié
- Débogage des formulaires et des emails
- Tests d'envoi de mails
- Correction des bugs de la galerie
- Dernière série de tests et validation finale
- Essais du site sur plusieurs navigateurs et appareils