Sujet : Portfolio responsive

**Objectif**

Concevoiretdévelopper un portfolio entièrement responsive, compatible avec les différents appareils (smartphone, tablette et ordinateur). Le portfolio doit permettre à un utilisateur de découvrir les informations suivantes :

- Une brève présentation personnelle

- Les projets réalisés (avec des détails pour chaque projet)

- Les compétences

- Les liens de contact et les réseaux sociaux

**Détails du projet**

**Header**

- Un logo

- Un menu permettantla navigation sur le site

**Paged'accueil**

- Un bandeaud'introduction avec une photo de profilou un avatar etun texte de bienvenue

- Un texte court de présentation (nom, spécialisation, brève bio)

- Un bouton pour télécharger le CV (au format PDF)

**Section (ou page) Projets**

- Une galerie de projets réalisés, présentée avec une image etune courte description pour chaque

projet

- En cliquant surun projet, l’utilisateuraccède à une page ou à un modal détaillant le projet : technologies utilisées, date, lien vers ladémooule code (par exemple, GitHub)

**Section (ou page) Compétences**

- Une listedes compétences techniques (HTML, CSS, JavaScript, etc.) avec desicônes etune courte description

**Section (ou page) À propos demoi**

- Une section dédiée à la présentation del'étudiant, avec une description plus détaillée quesurla paged'accueil

- Mentionnerdes informations comme l’expérience professionnelle, la formation ou les centres d'intérêt

**Section (ou page) Contact**

- Un formulairede contact simple (nom, e-mail, message) avec validation en JavaScript

- Liens vers les réseaux sociaux (GitHub, LinkedIn, Twitter, etc.) avec desicônes

**Footer**

- Inclure un pied de page avec des informationslégales, copyright, et des liens de navigation rapides

**Contraintes techniques**

- Le site doits'adapter aux différentes tailles d'écran (desktop, tablette, smartphone)

- Sur mobile, le menu de navigation doit être transformé enun menu'hamburger'

- Les imageset vidéos doivent être responsives (par exemple, utilisation de max-width: 100% pour éviter les débordements sur mobile)

- Ajouter des effetsau survol pour les boutonset lesliens

- Utiliserdes animations légères pour rendrel’expérience plus dynamique

- Le site doit être testé sur les principaux navigateurs (Chrome, Firefox, Safari) pour garantirune compatibilité

**Bonus**

- Dark mode : Intégrerun mode sombre activable par l’utilisateur

**Critères d'évaluation**

- Qualité du design (simplicité,modernité, cohérence)

- Fonctionnalité du site sur différents appareils

- Organisation du code (HTML sémantique, structure CSS, bonne utilisation de JavaScript)

- Interactivité et fluidité des animations

- Respect des bonnespratiques (accessibilité, SEO, responsive)