

Exercice Web HTML et CSS: Création d'un Site Multi-pages

FKY et NGY

Partie 1: Créez la structure de votre site avec plusieurs pages

Dans cette première partie, vous allez créer un mini site web avec plusieurs pages reliées entre elles via un menu de navigation. Utilisez HTML pour structurer votre site, en intégrant les éléments suivants :

- **Page d'accueil** : Une page qui présente brièvement votre site et contient un menu pour naviguer vers les autres pages.
- **Page CV** : Cette page sera dédiée à votre CV en ligne. Assurez-vous de bien structurer le CV avec des sections claires pour l'expérience, les compétences et la formation.
- **Page Portfolio** : Une page pour présenter quelques projets que vous avez réalisés ou des exemples de travaux (images, descriptions, ou liens).
- **Page Contact** : Une page avec un formulaire permettant aux visiteurs de vous contacter (utilisez des balises `<input>`, `<textarea>`, etc.).

Chaque page doit contenir un titre principal et être reliée aux autres pages via le menu de navigation. Placez ce menu en haut de chaque page pour faciliter la navigation.

Partie 2: Appliquez des styles CSS à votre site pour un rendu attrayant

Créez un fichier CSS externe pour améliorer l'apparence de votre site. Voici des exemples pour styliser chacune des pages mais **vous avez la liberté de réaliser le design que vous voulez**, faites juste en sorte d'utiliser une variété de propriétés CSS et des sélecteur de classe/id précis et adapté.

- **Page d'accueil** : Ajoutez un fond coloré ou une image de fond légère. Centrez le titre et les éléments de présentation, et appliquez un effet d'ombre autour du menu de navigation.

- **Page CV** : Pour cette page, réalisez les styles suivants :
 - Changez la couleur de texte pour l’une des sections du CV (ex : les titres).
 - Alignez le texte du CV différemment selon les sections (par exemple, **Mon expérience** à gauche, **Mes compétences** au centre, etc.).
 - Ajoutez une photo miniature avec un effet au survol (par exemple, agrandissement ou changement d’opacité).
 - Encadrez chaque section du CV avec une bordure discrète et ajoutez une ombre aux sections principales.
- **Page Portfolio** : Mettez en valeur chaque projet avec une bordure subtile et un effet de survol (comme un agrandissement ou une légère ombre).
- **Page Contact** : Donnez une mise en forme élégante aux éléments du formulaire, en ajoutant des bordures arrondies, des couleurs de fond claires et un style distinct pour le bouton d’envoi. Utilisez l’alignement de texte et les espacements pour rendre le formulaire lisible et clair.

Assurez-vous que le menu de navigation reste cohérent d’une page à l’autre, pour garantir une bonne expérience utilisateur.

Partie 3: Améliorez la mise en page avec CSS Flexbox et Grid

Travaillez la mise en page de vos pages avec Flexbox et CSS Grid pour un rendu structuré et équilibré :

1. **Menu de navigation** : Utilisez Flexbox pour que le menu s’affiche horizontalement en haut de chaque page, avec un espacement entre les liens pour une meilleure lisibilité.
2. **Page CV** : Divisez la page en deux sections principales :
 - **À gauche** : Une colonne étroite contenant un liseré décoratif ou des informations personnelles (nom, photo, lien vers les réseaux sociaux).
 - **À droite** : La section principale du CV avec un affichage horizontal de chaque sous-section (**Mon expérience**, **Mes compétences**, **Ma formation**). Utilisez Flexbox ou CSS Grid pour afficher ces sections côte à côte dans une disposition élégante et professionnelle.
3. **Page Portfolio** : Organisez les projets en utilisant CSS Grid pour afficher les éléments en plusieurs colonnes, en fonction de la largeur de l’écran. Assurez-vous que chaque projet est bien encadré et centré dans son espace.

Avec ces étapes, vous aurez un site complet avec un design adaptable et bien structuré. Assurez-vous de valider chaque étape dans votre navigateur pour tester la mise en page et la cohérence du design. Utilisez les outils de développement web de votre navigateur en cas de possible bug ou problème et pour tester des valeurs CSS.