



TP HTML5 : Création d'un Mini Site Web Personnel

Objectif : Apprendre à structurer un site web avec plusieurs pages reliées en utilisant HTML5, tout en développant les compétences de base en création de pages web.

Énoncé :

Vous allez créer un **mini site web personnel** composé de **quatre pages HTML** reliées entre elles. Chaque page présentera les informations suivantes :

1. **Page d'accueil (index.html)** : Présentation générale.
2. **Page Biographie (biographie.html)** : Détails personnels.
3. **Page Portfolio (portfolio.html)** : Présentation de projets (réels ou fictifs).
4. **Page Contact (contact.html)** : Un formulaire pour recueillir les informations des visiteurs.

Détails des pages :

1. Page d'accueil (index.html)

- **Titre de la page** : "Bienvenue sur mon site personnel".
- **En-tête principal** : Utilisez une balise `<header>` pour ajouter un titre (`<h1>`) : "Bienvenue sur le site de [Votre Nom]".
- **Navigation** : Créez un menu de navigation (`<nav>`) contenant des liens vers les trois autres pages (Biographie, Portfolio et Contact).
- **Contenu principal** : Utilisez une section (`<section>`) pour écrire un paragraphe de présentation expliquant qui vous êtes.
- **Image** : Ajoutez une image représentative de vous (balise ``), avec un texte alternatif (`alt`).

- **Pied de page** : Ajoutez un pied de page (<footer>) avec une mention de copyright et l'année actuelle.

2. Page Biographie (biographie.html)

- **Titre de la page** : "Biographie".
- **En-tête** : Utilisez une balise <header> avec un titre (<h1>) : "Biographie de [Votre Nom]".
- **Navigation** : Ajoutez un menu de navigation identique à celui de la page d'accueil.
- **Contenu principal** : Créez une section contenant un texte biographique sur vous-même. Utilisez des paragraphes (<p>) pour structurer le texte.
- **Photo** : Ajoutez une photo personnelle avec une légende (balise <figcaption>).

3. Page Portfolio (portfolio.html)

- **Titre de la page** : "Portfolio".
- **En-tête** : Utilisez une balise <header> avec un titre (<h1>) : "Mon Portfolio".
- **Navigation** : Ajoutez un menu de navigation identique à celui des autres pages.
- **Contenu principal** : Créez une galerie de projets en utilisant des balises <article> pour chaque projet. Chaque projet doit inclure :
 - Une image (balise) représentant le projet.
 - Un titre (balise <h2>).
 - Une description courte du projet (balise <p>).
- **Tableau des compétences** : Sous la galerie de projets, ajoutez un tableau qui affiche 3 de vos compétences. Utilisez les balises <table>, <thead>, <tbody>, <tr>, <th>, et <td>. Le tableau doit avoir 3 colonnes :
 - Compétence
 - Niveau (Débutant, Intermédiaire, Avancé)
 - Commentaire (ex. "Je maîtrise bien HTML5").

4. Page Contact (contact.html)

- **Titre de la page** : "Contact".
- **En-tête** : Utilisez une balise <header> avec un titre (<h1>) : "Formulaire de contact".
- **Navigation** : Ajoutez un menu de navigation identique aux autres pages.

- **Formulaire** : Créez un formulaire pour permettre aux visiteurs de vous contacter. Utilisez les balises `<form>`, `<label>`, `<input>`, `<textarea>`, et `<button>`. Le formulaire doit inclure :
 - Un champ pour le **nom complet** (type : text).
 - Un champ pour l'**adresse e-mail** (type : email).
 - Un champ pour le **numéro de téléphone** (type : tel).
 - Une zone de texte pour le **message** (balise `<textarea>`).
 - Un bouton de soumission (`<button type="submit">Envoyer</button>`).
- **Validation** : Utilisez des attributs HTML5 tels que required pour les champs obligatoires.