

TP - Crédit à la création d'un Portfolio Développeur Web

Objectifs pédagogiques

- Mettre en pratique les concepts HTML5 sémantique
- Maîtriser le CSS moderne et les techniques de mise en page
- Implémenter une approche **Mobile First**
- Créer un design responsive avec media queries
- Respecter une charte graphique professionnelle

Contexte

Vous devez créer votre portfolio personnel de développeur web junior (Mettre votre nom et votre photo). Le site doit présenter votre profil, vos compétences et les projets que vous réaliserez durant votre formation de manière moderne et professionnelle. Il vous servira à l'issue de la formation de portfolio pour votre futur recherche d'emploi.

Livrables attendus

Site web fonctionnel avec :

- Une page d'accueil
- Une page projet
- La page contact ne doit pas être implémentée

Votre projet doit être hébergé sur un **repository GitHub public**.

- Nom du repository : portfolio-prenom-nom
- Avec un fichier README.md

Exigences techniques

HTML

- Utiliser les balises sémantiques (`<header>`, `<nav>`, `<section>`, etc.)
- Structure claire et hiérarchisée
- Attributs `alt` sur toutes les images
- Code indenté et commenté si besoin

CSS

- **Approche Mobile First obligatoire**
- Reset CSS (`margin: 0`, `padding: 0`)
- Flexbox pour les layouts
- Media queries pour le responsive

Maquettes page d'accueil

Mobile



The mobile view of the website features a dark background. At the top is a circular profile picture of a man with glasses and a beard. Below it, the name "Camile Ghastine" is displayed in a bold, blue sans-serif font. A horizontal navigation bar follows, containing the links "Accueil", "Projets", and "Contact". Underneath the navigation, the title "DÉVELOPPEUR WEB JUNIOR" is centered in a smaller white font. The main headline "Créer des expériences digitales modernes" is prominently displayed in large, bold, white letters. Below the headline, a paragraph in white text reads: "Passionné par le développement web et les technologies, je conçois des applications :". Three categories are listed below this paragraph, each preceded by an emoji: "élégantes" (elegant), "performantes" (fast), and "sécurisées" (secure).

Tablet



The tablet view shows a similar layout to the mobile version but with a larger screen. The profile picture and name are at the top. The navigation bar "Accueil", "Projets", and "Contact" is present. The title "DÉVELOPPEUR WEB JUNIOR" is centered above the main headline. The main headline "Créer des expériences digitales modernes" is also prominent. Below the headline, the same paragraph about applications is shown, followed by the three categories with their respective emojis.

Desktop



The desktop view provides a full-screen experience. The profile picture and name are at the top. The navigation bar "Accueil", "Projets", and "Contact" is included. The title "DÉVELOPPEUR WEB JUNIOR" is centered. The main headline "Créer des expériences digitales modernes" is the most prominent element. Below the headline, the paragraph about applications is present, along with the three categories and their emojis.

Maquettes page Projets

Mobile



Tablet

The screenshot shows a dark-themed website for a developer named Camile Ghastine. At the top is a circular profile picture of a man with short brown hair. Below it, the name "Camile Ghastine" is displayed in a purple font. A navigation bar with three items: "Accueil", "Projets", and "Contact". The main heading "Mes Projets" is centered in large white font. Below it is a card for a project titled "HTML/CSS" featuring the HTML5 logo. The card contains placeholder text: "Lorem ipsum dolor sit amet consectetur, adipisicing elit. Tenetur ut dolorem voluptates rerum officiis est pariatur dolor aperiam tempora quibusdam." At the bottom of the card are two buttons: "Voir le projet" and "GitHub".

Desktop

The screenshot shows the same website as the tablet version, but with more content visible. It includes four project cards: "HTML/CSS" (with the HTML5 logo), "PHP" (with the PHP logo), "Les bases de données" (with the MySQL logo), and "Coder comme un pro" (with a small screenshot of code). Each card follows the same structure as the tablet version, with a thumbnail, title, placeholder text, and "Voir le projet" and "GitHub" buttons.

IMPORTANT : Ne pas implémenter la page contact

Charte Graphique - Portfolio

1. Principes de Design 🎨

Style Général

- **Esthétique** : Dark mode moderne, minimaliste
- **Ambiance** : Professionnelle et élégante avec touches de couleur subtiles
- **Approche** : Mobile-first

Hiérarchie Visuelle

1. Gradient violet pour éléments d'accent (nom, interactions)
2. Blanc pur pour texte important
3. Blanc semi-transparent pour textes secondaires
4. Fond noir profond pour contraste maximal

Accessibilité

- Stratégie mobile first
- Contraste élevé entre fond noir et textes blancs
- Espacement généreux pour lisibilité
- Tailles de police adaptées aux différents écrans

2. Palette de Couleurs 🎨

Couleurs Principales

- **Fond principal** : #0a0a0a – Noir profond
- **Textes importants** : #ffffff - Blanc
- **Textes secondaires** : rgba(255, 255, 255, 0.6) - Blanc semi-transparent
- **Fond des cartes** : rgba(255, 255, 255, 0.03) - Noir avec transparence

Dégradé de Marque

- **nom, liens au survol** : Effet glassmorphism subtil

Code CSS pour réaliser l'effet glassmorphism sur le texte, remplacé color par :

```
background: linear-gradient(135deg, #667eea 0%, #764ba2 100%);  
-webkit-background-clip: text;  
-webkit-text-fill-color: transparent;
```

- background-clip: text;

Couleurs de Bordure

- **Bordure claire** : rgba(255, 255, 255, 0.1) - Séparations, cartes

3. Typographie

Famille de Police

- **Police principale** : Verdana, Arial, sans-serif

Hiérarchie des Tailles

Tailles et espacements texte

- Nom (header) : 30px, bold
 - Textes importants : 40px → 50px (tablette) → 60px (desktop), bold
 - « Développeur Web Junior » : 18px, majuscule, gras avec espacement lettres 3px
 - Titre de projet : 26px, gras
 - Navigation : 16px
 - Description index : 20px, hauteur de ligne 1.3
 - Compétences index : 20px
 - Description projet : 16px, hauteur de ligne 1.5
 - Liens projet : 14px, gras
-

4. Espacements & Structure

Padding

- A l'oeil

Marges

- A l'oeil

Gaps

- A l'oeil
-

5. Éléments Visuels

Bordures & Arrondis

- A l'oeil

Effets & Interactions

- Hover sur liens navigation et sur liens projet : Effet glassmorphism

Dimensions

- Photo de profil : 100px × 100px
 - Images projet : hauteur 150px, largeur max 80%
 - Cartes projet : max-width 400px, width 80%
-

6. Layout & Responsive

Breakpoints

- **Mobile** : < 769px
- **Tablet** : 769px - 1024px
- **Desktop** : ≥ 1025px

Adaptations Responsive

Hero Skills

- Mobile : disposition en colonne
- Tabelet/Desktop : disposition en ligne

Textes important

- Mobile : 40px
- Tablet : 50px
- Desktop : 60px

Carte Projet

- Mobile/Tablet : disposition en colonne
- Desktop : disposition en ligne avec retour à la ligne