



# Maquette Responsive Design

## Consigne d'intégration de la maquette (Homepage Desktop & Mobile)

### Objectif :

Intégrer la maquette fournie en HTML et CSS en respectant les bonnes pratiques et les notions vues depuis le début de la formation.

### Contraintes :

- **Utilisation des images fournies** : Vous devez uniquement utiliser les images extraites de la maquette (celles à côté de la homepage). **Il est formellement interdit de les découper** ou de modifier leurs dimensions dans un logiciel externe. Vous devrez ajuster leur affichage en CSS.
- **Mise en page en CSS** : Utilisation de **Flexbox au maximum**, et d'autres propriétés CSS appropriées pour aligner et positionner les éléments.
- **Positionnement** : Exploitez **position: relative, absolute, fixed ..** pour structurer la page UNIQUEMENT pour les sorties de flux html, PAS DE HACK CSS.
- **Header fixe** : Le header doit être en **position fixe** sur mobile et desktop.
- **Sliders statiques** : Les sliders ne sont pas animés. Intégrez-les de manière figée, avec les flèches présentes, même si elles ne fonctionnent pas.

### Règles spécifiques pour les images :

- **Le logo est une image** (et non un texte stylisé en CSS).
- **L'image du banner (Hero section) n'est pas une background-image**, elle doit être intégrée avec `<img>`.

- Les images de la section "Products" ne sont pas des background-images, elles doivent être insérées avec `<img>`.
- L'image de la section "Vision" est une background-image.
- Les images de la section "Creative Solutions" ne sont pas des background-images.
- Les images de la section "Projects" sont des background-images.
- Les images de la section "Tiles Collections" ne sont pas des background-images.
- L'image de la section "Our Showrooms" n'est pas une background-image.

## Bonnes pratiques à respecter :

- Respect de la structure sémantique HTML :
  - Le H1 est uniquement sur la section Banner.
  - Tous les autres titres sont des H2.
- Le trait soulignant les titres doit être fait en CSS.
- Respecter les conventions de nommage des classes et fichiers CSS.
- Prévoir une organisation claire des styles CSS :
  - Un fichier `style.css` principal.
  - Des fichiers spécifiques pour les composants ( `header.css` , `footer.css` , etc.).
- Ajouter des attributs `alt` et `title` pertinents aux images pour l'accessibilité.
- Nommer correctement les fichiers images et styles.
- Anticiper l'évolution du site : Concevoir le code de manière évolutive.

## Travail préparatoire obligatoire :

- Faire un schéma technique de la maquette avant l'intégration.
- Conceptualiser son intégration en pensant Desktop et Mobile dès le départ.
- Prendre des notes sur les points importants et les éventuelles difficultés.

## Travail demandé :

- Intégration **uniquement de la page d'accueil** en version desktop et mobile.
- **Ne pas intégrer les autres pages** pour le moment.
- **Rendu final fidèle à la maquette**, en respectant les tailles, marges, espacements et alignements faites au mieux si vous avez de dev mode de Figma.
- Code propre, bien commenté et **strictement conforme aux consignes**.

## Technologies utilisées :

- HTML5
- CSS3 (Flexbox, positionnement, responsive design ..)

## Livrable attendu :

- Un dossier contenant :
  - Le fichier `index.html`
  - Un dossier `css/` avec les fichiers CSS nécessaires ( `style.css` , `header.css` , etc.)
  - Un dossier fonts/
  - Un dossier `images/` contenant les images fournies
  - Autres si nécessaire
- Un code **propre, lisible et bien structuré**.

---

**Le respect de ce cahier des charges est primordial. Prenez des notes si nécessaire et respectez toutes les consignes.**

### Lien de la maquette →

[https://www.figma.com/design/o9HaVcAOBRfoQIDztai4r4/Retail-E-Commerce-Website-Design-\(Community\)?node-id=2-2&p=f&t=a6PL7dUWPPhqp8mY-0](https://www.figma.com/design/o9HaVcAOBRfoQIDztai4r4/Retail-E-Commerce-Website-Design-(Community)?node-id=2-2&p=f&t=a6PL7dUWPPhqp8mY-0)

Dans celle-ci vous trouvez la maquette desktop, mobile et un wireframe pour vous aidez à faire votre schéma technique.

**UTILISER LES SUPPORTS DE COUR ET LA DOCUMENTATIONS CSS.**

Je suis disposé à répondre à vos questions pour vous guider vers une solution mais pas vous la donner 😊

**Bon courage à tous !**

*( Je ne dirais pas exactement combien vous allez avoir de temps pour cette intégration, je vous tiens au courant ! )*