

Librairie Clapet 2.0

La refonte d'un site internet

La librairie Clapet souhaite mettre à jour l'interface de son site web qui a pris un coup de vieux. Faisant partie d'une équipe de développement, vous serez amené·e·s à mettre en place la nouvelle maquette fournie par les graphistes.

Une vue d'ensemble des maquettes et styles est disponible sur Zeplin :
<https://scene.zeplin.io/project/5c067cc387363cb70bc8ada6>

La maquette pourra évoluer en cours de route, au grès des demandes du clients.

Votre mission

L'objectif est de transformer le site actuel pour le rendre conforme aux spécifications de la maquette.

Une partie des éléments sont déjà présents, d'autres seront à créer. Commencez par vous familiariser avec la nouvelle charte graphique, puis procédez aux mises à jours.

Pour vous accompagner dans le processus de refonte, je vous propose de travailler par étapes :

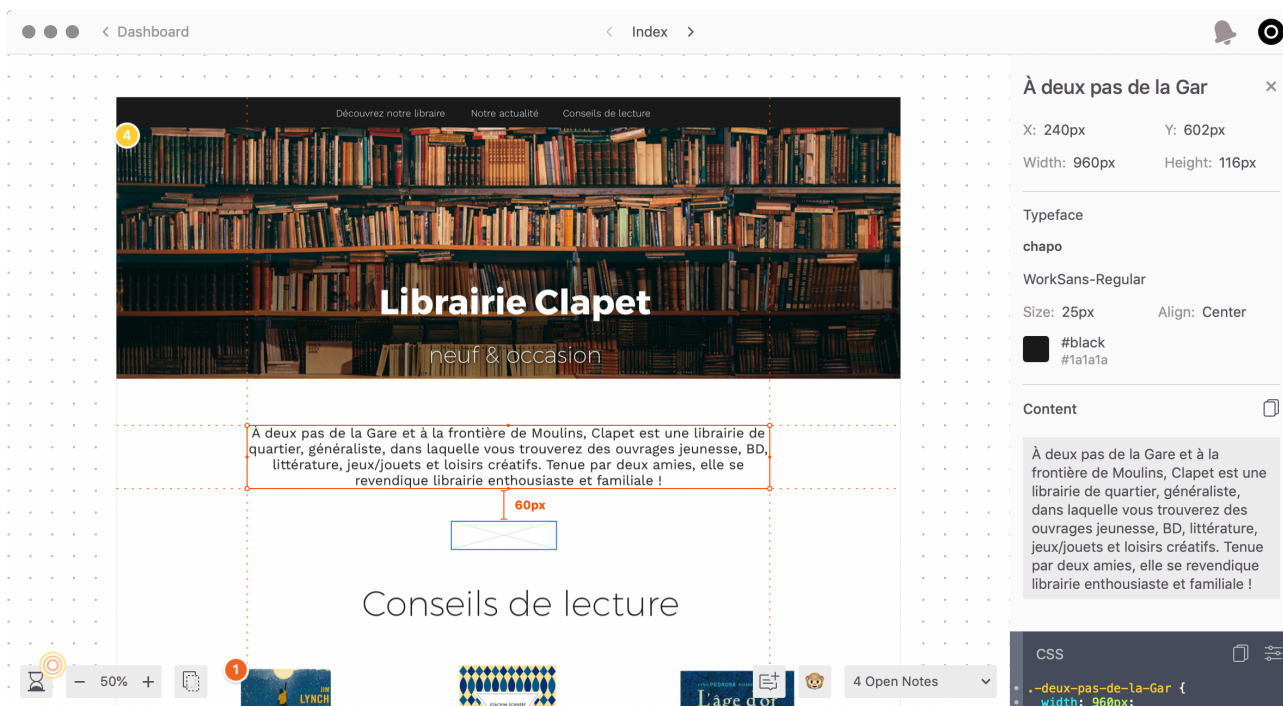
- Changez les styles globaux : taille des textes, polices, couleurs...
- Réordonnez les contenus dans le HTML
- Modifiez et créez les composants les uns après les autres, entête, conseils de lecture, actualités...
- Créez les nouvelles pages

Chaque étape devra faire l'objet d'un commit.

Dans la peau de votre chef de projet, je vous ferai une présentation orale du projet avec les maquettes comme support. J'assumerai ensuite le rôle de l'ancien développeur pour vous accompagner dans votre appropriation du code.

La charte graphique

Les informations de styles détaillées, les spécifications, sont accessibles via l'application (web ou desktop) de **Zeplin** : <https://zpl.io/VKoAmJ6>
Vous devriez avoir reçu une invitation par mail.



Les tailles, les marges, la typo, les couleurs... sont disponibles au survol ou au clic sur les éléments.

Des commentaires (pastilles numérotées) sont là pour vous indiquer les techniques à utiliser.

À partir de la page du projet, vous avez accès au **dashboard**, comportant la liste des templates (pages), le **styleguide** contient un résumé des couleurs et polices utilisées. La partie **components** liste les composants tels que je les ai découpés (à titre indicatif). <https://zpl.io/brlnJ45>

Vous avez maintenant les outils et informations à votre disposition pour pouvoir commencer le travail.

La version de départ est fonctionnelle, inspirez-vous en !
Cependant, gardez en tête que c'est une vieille version, le code que vous y trouverez (particulièrement le CSS) n'est pas forcément un modèle. Il existe probablement des manières plus simples ou efficaces de faire les même choses.

Démarrer le développement

Mise à jour de la charte

Commencez par modifier les styles qui ont une incidence sur tout le site :

- Modifiez la taille du site (largeur)
- Ajoutez les nouvelles polices
- Ajustez les tailles et couleurs si nécessaire

Cela permettra de parcourir le code existant, HTML comme CSS.

Commit to master

Pour vous aider à vous repérer dans le code, utilisez sans retenu les **web developer tools**. Vous pourrez ainsi comprendre où et comment les styles sont appliqués au HTML.

Réorganisation des contenus

Profitez de ce moment pour réorganiser le contenu.

Commit to master

Attention à respecter l'imbrication des balises HTML et l'indentation

Ajout d'un nouveau composant

Pour se familiariser avec une base de code existante, commencez par ajouter un nouveau contenu. C'est un bon point de départ, vous n'êtes pas dépendant des styles déjà présents. Vous pouvez ainsi, tout en essayant de conserver une cohérence avec le code en place, ajouter votre HTML & CSS sans craindre de casser ce qui existe déjà.

Vous pouvez constater sur la page conseils de lecture que les citations ont un style particulier. C'est un composant peu complexe, un bon choix pour commencer.

Créez le HTML, puis le CSS des citations.

Commit to master

Continuer le développement

À vous de mettre le reste des éléments en conformité.

Faites le au fur et à mesure, commencez par ce qui vous semble le plus simple et n'oubliez pas de faire **un commit à chaque étape** (composant, page, modification...).

Pour vous aiguiller je vous propose une liste et ordre (non exhaustif) :

- Les séparateurs
- Créer la page Découvrez notre librairie
- La mise en page de la page conseil de lecture
- La page d'une actualité
- Finir avec la grille des actualité


Notation

Plus que la conformité du résultat final, c'est sur les étapes du développement que portera le plus gros de l'évaluation.

Je vous demande donc d'être le plus clair possible dans vos messages de commit. Faites en le plus possible, dès que vous apportez une modification considérée comme terminée et conforme.

Ne passez à l'étape suivante que si vous avez fini celle en cours et qu'un commit y est associé.

J'ai indiqué les étapes où un commit est obligatoire :

Commit to **master**