***Niveau 1 sur le Web Design***

Réalisé par :

***Walid Harzafi***

**Année universitaire 2019/2020**

**Plan**

**Introduction**

**Outils de travail**

**Documentation**

**Réalisation du projet**

**Conclusion**

**Introduction**

Dans le cadre de la validation des compétences de la première année, ce brief projet est un moyen utile pour découvrir le monde du design.

La gestion des workflows sous GIT/GITHUB est toujours la base de notre apprentissage en terme delà gestion de projet agile.

Le but est également d’apprendre à gérer un projet professionnel, de la reformulation du cahier des charges jusqu’à sa réalisation.

Vous verrez également dans ce projet une application direct des compétences acquises pendant ces trois premières semaines de formation à Youcode notamment en ce qui concerne les outils git, GitHub et Trello

Dans les ligne qui suivent nous allons détailler le développement de chacune de ces parties pour que le lecteur de ce rapport soit éclairé sur les différents étapes de ce brief projet.

**Journée 1**

* J’ai fait un Trello bien organisé avec le Logo du groupe :
* Et après j’ai bien Configuré un Artboard avec adobe XD Utilisant des grilles et repères après La calculation des grilles, et Pour calculer des grilles j’ai utilisé un outil sur internet comme griddrawingtool.com
* J’ai fait une Documentation sur

1. 8-points Grid system: It is used to create a grid of 8 points as a unit, where all element sizes are multiples of 8.
2. Vertical Rhythm is a concept that originated from print typography.in

Vertical Rhythm, we try to keep vertical spaces between elements on a page consistent with each other.

1. modular scale is the best way to determine typographic sizes, in fact, it can help with laying out measurements and proportions across your whole page layout.

* Pour Design une Section Hero-Header j’ai utilisé adobe XD pour le design et n’oublier pas D’ajouter les Couleur Dans le swatches (Photoshop) et D’utiliser les grilles et repères.
* Pour faire wireframe on a utilisé Balsamique

**Journée 2**

Documentation**:**

* + **Atomic Design** : est une nouvelle approche du **design modulaire** conçue par Brad Frost afin de créer des Design Systèmes à partir de composants plus simples : atom, molécules, organismes, Template et pages.
  + **Responsive web design** : est une approche de la conception Web qui permet aux pages Web de s'afficher correctement sur une variété d'appareils et de tailles de fenêtre ou d'écran.
  + Après La documentation, J’ai utilisé adobe XD pour finaliser la version bureau et l’enregistrer en en extension psd avec son Aperçu
  + Et J’ai fait un Document qui contient le contenu du site par exemple HEADER , SECTION1, SECTION2, FOOTER

**Journee 3-4**

* Pour designer la version Tablette en Adobe XD j’ai besoin D’abord de faire Low-fi de notre version tablette sur balsamique et après je vais faire High-fi en Utilisant adobe XD et les enregistrer en psd.

Documentation :

**L**’**interface utilisateur :** est un dispositif matériel ou logiciel qui permet à un usager d'interagir avec un produit informatique. C'est une interface informatique qui coordonne les interactions homme-machine, en permettant à l'usager humain de contrôler le produit et d'échanger des informations avec le produit.

**Journée 5:**

* Après faire un Wireframe pour la version mobile sur Balsamique, je vais le design sur Adobe XD
* Documentation :
* L'**expérience utilisateur :** est la qualité du vécu de l'utilisateur dans des environnements numériques ou physiques. C'est une notion de plus en plus courante là où l'on utilisait, encore récemment, les notions d'ergonomie des logiciels et d'utilisabilité.

**Journée 6**

Documentation :

* UI Style Guide: A user interface style guide can serve as:

1. A tool for ensuring consistency across a product set
2. A way to get groups to work together
3. The repository for design guidelines and standards
4. A training aid for new members of the product team

* Pour Reproduire la charte graphique que on a déjà on a utilisé Adobe XD avec quelque outil pour Déplacer et de Couper quelques icones et aussi j’ai appris comment je peux faire une UI style Guide.

**Journée 7-8**

Documentation :

* Adobe XD est une solution d'UX/UI design complète pour la conception de sites web, d'applications mobiles, etc. Créez, prototypez et partagez, le tout depuis Adobe XD.
* Qu'est-ce qu'Adobe XD ? : Alliant rapidité, précision et qualité, XD permet aux designers de modifier et partager facilement des prototypes interactifs avec collaborateurs et réviseurs sur l'ensemble des appareils et plates-formes, dont Windows, Mac, iOS et Android.
* Présentation de l'espace de travail : J’ai vu les outils et tous ce qui concerne Adobe XD.
* Et J’ai fait Prototype Du site sur Trois écrans à partir d’importer les trois versions que on a designer sur Photoshop dans Adobe XD pour les prototype.

Conclusion

Le web designer doit maîtriser les logiciels de graphisme (Photoshop, Illustrator, Adobe XD...) et connaître les règles de l'ergonomie pour capter l'attention des visiteurs. Il peut travailler pour un studio de création de sites Internet, le service communication d'une entreprise, ou à son compte.

Haut du formulaire