

Semaine 07

Pour cette semaine nous continuons sur notre lancée, l'objectif est d'améliorer votre maîtrise du CSS et du HTML avancés. Vous continuerez notamment à faire des formulaires, à utiliser les sélecteurs CSS, flexbox pour le positionnement et à produire des sites totalement responsives, c'est à dire optimisés pour tous les supports.

Nous n'introduirons donc pas de nouvelles notions, l'objectif est de stabiliser vos acquis.

Rendu mardi 12h00 (sans JavaScript, uniquement du HTML CSS):

Réaliser un site d'agence web

Une fois Simplon terminé, vous décidez d'ouvrir une agence web avec un camarade de promo, vous allez réaliser le site web de cette agence.

Vous l'aurez compris, il s'agira d'un rendu en binôme, vous devrez donc apprendre à travailler à deux, notamment avec git/github.

La cahier des charges pour le site est le suivant :

- Une charte graphique et design moderne pour mettre en avant le travail de l'agence
- Un menu clair et organisé pour le visiteur
- Une page d'accueil avec les derniers projets réalisés (client, objectifs, prix, temps...)
- Une page présentant l'équipe de l'agence, où les deux collaborateurs auront une présentation personnelle.
- Une page prestations avec les différents produits et packages proposés. Ce sera pour vous l'occasion de réfléchir aux prestations que peut proposer une agence web. Allez- vous renseigner sur internet pour proposer des prestations cohérentes !
- Une page contact avec un formulaire (évitez le formulaire simple à trois champs, pensez en terme de parcours utilisateur à tous les cas de figure auxquels le formulaire doit répondre.
- Vous intégrerez également une google maps.
- Vous aurez une gestion rigoureuse du versionning : un seul repot Github et non pas un par personne, chaque développeur aura sa branche nominative et la branche master correspondra au résultat final (aucun push sur la master). Vous travaillerez donc sur votre branche personnelle avant de pusher sur la master. N'oubliez pas de puller le travail de l'autre avant !
- Votre site intégrera une librairie d'icônes
- Pour aller plus loin, vous pouvez intégrer un slider ou carrousel en page d'accueil. Vous pouvez également essayer d'intégrer un menu déroulant en CSS.

Vous respecterez également un ensemble de critères qualité :

- Wireframes (Dans le premier commit)
- Structure du repo (Ne pas oublier le Readme.md)
- Base Boilerplate

- Mobile First (medias queries)
- Optimisation des médias
- Structure HTML clean
- Commentaires compréhensibles et concis
- Sémantique (balises HTML)
- Fournir une alternative aux médias (alt)
- Favicon.ico
- W3C Validator (HTML & CSS)
- Code propre (indentation et organisation)
- Nommage compréhensible et pertinent
- Ordonner le CSS par "Zone"
- DRY
- "Less is more"
- Audit accessibilité Chrome | Opquast

Liste des binômes:

Farrah
Leila

Nor
Clément

Grégoire
Morgan

David
Claire

Rémi
Morad

Anass
Oumar

Guillaume
Sylvain

Renaud
Baptiste

Cyril
Christopher
Cindy