

Formation développeur.se web

Votre 1^{ère} page dynamique

Ou Le second souffle du Dragon

Cahier des Charges

- Afin de mieux gérer son expansion, le club des supporters des Dragons – l'équipe masculine de volleyball de l'AS Cannes vient à votre rencontre et exprime les besoins suivants :
 - Il veut un site web pour gérer ses membres
 - Sur ce site, une seule page est requise
 - On ne demande ni gestion des connexions, ni création de comptes
 - On part du principe que seul l'utilisateur habilité y aura accès (en réalité cette page sera incorporée à une partie admin déjà existante)
 - **Cette page doit présenter clairement le listing complet des adhérents**

Cahier des Charges

- Attention : comme cette liste évolue régulièrement, il faut que la page puisse l'afficher de manière dynamique !
→ Il ne faut surtout pas la saisir en « dur » dans le code
- Le client vous informe que son listing sera maintenu à jour dans un fichier database.json (fourni)
- **Ces données que vous devrez utiliser sont au format JSON**

Cahier des Charges

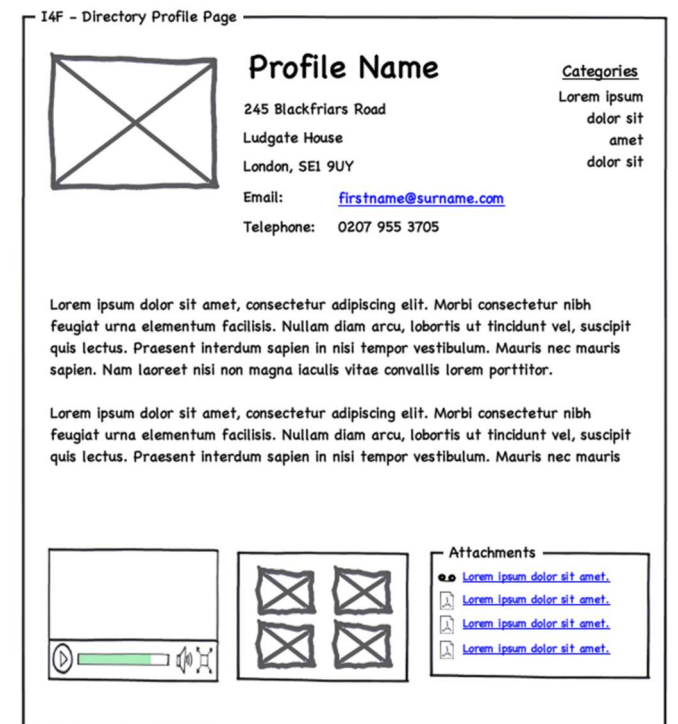
- En plus d'un listing complet présent sur la page, le client souhaite aussi :
 - Que la page soit responsive
 - Qu'un bloc de statistiques globales (à définir) soit affiché
 - Que des infos supplémentaires concernant chaque adhérent soient affichées quelque part lors d'un clic sur celui-ci, à vous de choisir quelques infos afficher, et comment les afficher !

Charte graphique

- La page devra être aux couleurs de l'AS Cannes, à savoir :
 - blanc
 - rouge : #ce0033 (ou R/V/B : 206/0/51)
 - Vous devrez également utiliser le logo du club :
https://www.ascannesvolley.com/wp-content/uploads/2018/09/As_cannes_logo_noir.png
 - Des couleurs proches de celles citées pourront être utilisées pour enrichir le rendu visuel
 - Cette page doit pouvoir s'intégrer à un futur site qui sera aux couleurs du club

Travail à réaliser

- Le client vous laisse une totale liberté de création du moment que vous arrivez au résultat souhaité !
- A partir de l'inventaire de ses besoins vous devrez :
 1. Créer une maquette de la page. Vous choisirez un outil pour créer des wireframes les plus détaillés possibles (penser responsive, une wireframe par résolution)
 2. Réaliser l'intégration de la maquette en exploitant le fichier **database.json** et en utilisant le **framework Vue.js**



Contraintes

- Pour corser le tout, une fois que vous aurez tous terminé les wireframes, un tirage au sort sera effectué !
- Vous n'intégrerez pas vos propres wireframes, mais les wireframes que vous aurez tiré au sort !
- Vous aurez le droit d'échanger autant que besoin avec le binôme ayant réalisé les wireframes que vous intégrez
- A la fin du projet vous jugerez si l'intégration de vos propres wireframes a été réussie ou non.

Bonus

- Vous pouvez librement rajouter de nouvelles fonctionnalités et aller plus loin
- Par exemple :
 - Ajouter une barre de recherche
 - Exploiter d'avantage d'informations issues du JSON
 - Trier le tableau
 - ...

Consignes

- Projet à réaliser à 2, binômes imposés
- Vendredi 8 à 17h vous devrez tous avoir rendu vos wireframes. Si quelqu'un ne les a pas rendues, le projet s'arrête là pour lui !
- Lundi 11 au matin un tirage au sort sera effectué pour savoir qui intègre quoi.
- Fin du projet le vendredi 15 à 17h précises