RAPPORT PROJET Click_journeY

[Phase1] Pour commencer, nous avons réfléchi à un thème de voyage original qui nous plaisait, Alexis et Mohamed ont proposé deux thèmes: Le thème des excursions dans les pays désertiques et le thème de découverte de la jungle. Après réflexion, nous avons choisi le thème du désert car nous y étions plus familiers. Avant de réaliser la fiche conception, Mohamed a fait le code html de toutes les pages puis Alexis a commencé la mise en page CSS de ces dernières. Pendant ce temps, Ismail s'est renseigné sur les différents itinéraires possibles dans les pays que nous avons choisi (Maroc, Sénégal, Oman). Nous avons ensuite commencé à réfléchir à des couleurs rappelant le désert pour donner vie à notre site. Une fois trouvés, Mohamed et Alexis ont continué le CSS global pendant que Ismail s'est concentré sur le CSS de pages des destinations. C'est une fois toutes ces choses terminées que nous avons pleinement réfléchi à la fiche conception grâce à paletton. Ainsi, nous avons pu rectifier l'harmonie des couleurs.

[Phase2] Pour cette partie, nous avons d'abord dû déterminer les données que nous allions stocker et ainsi choisir le format des fichiers les contenant. Nous avons choisi le format json car c'était celui recommandé sur le pdf du projet. L'utilisation des fichiers était plutôt intuitive avec les différentes fonctions déjà implantées dans php. Nous avons 4 fichiers json en tout : un pour stocker les données des utilisateurs (informations personnelles/connexion), un autre pour stocker les informations détaillées des voyages (étapes, images...), un autre pour stocker les informations limitées des voyages (prix de base, destination, date...), ce fichier a servi pour afficher la liste de nos voyages. Un dernier fichier permet aussi de stocker les informations liées aux différentes commandes sur le site (numéro de transaction, date de commande, informations de l'acheteur...). Ces fichiers nous ont permis de dynamiser le site, notamment par rapport à l'affichage détaillé des voyages. Nous avons un fichier 'voyages.php' qui permet d'afficher 1 des 15 voyages en fonction de la demande. Ceci afin d'éviter un trop grand nombre de fichiers html. Au niveau de la répartition des tâches, Alexis s'est occupé de la gestion des inscriptions/connexions et tout ce qui est lié à ça (espace admin/profil), il s'est aussi occupé de la page de paiement. Ismail s'est occupé de la recherche d'informations pour les 15 voyages et a participé au code de 'voyages.php', il s'est aussi assuré que le CSS ne plantait pas. Mohamed de son côté, a codé la majorité du script 'voyages.php', il s'est aussi occupé de la personnalisation des voyages, notamment par rapport aux prix.

Les 4 fichiers json cités plus haut sont, dans l'ordre, 'utilisateurs.json', 'details_voyages.json', 'voyages.json', 'commandes.json'.