

# TPI: Trip Planner

Réalisé par: Herzig Melvyn, SI-CA2a

Légende: les entrées grises représentent les rencontres avec le CdP et/ou les experts.

Ajouter une

Jour	Temps [h]	Type	Description	Remarques/problèmes/déductions
24.05.2018	0.5h	Implémentation	Ajout de la gestion des lien mort et serveur error (404 et 500)	Un fichier .htaccess a été créé. Il retourne toutes les erreur 404 sur tripplanner.mycpnv.ch/index.php?action=error qui a pour rôle d'appeler la vue view_Error.php qui affiche une page d'error plus en adéquation avec le site que la page par défaut.
	1.75h	Implémentation	Ajout de la page demandes	Les "demandes" sont accessibles depuis la page "mes voyages" via le bouton "Demandes". Cette page affiche toutes les demandes de participation que l'utilisateur a reçu. Elles sont présentées sous forme tabulaire en montrant la pseudo du demandant ainsi que le titre du voyage auquel il souhaite participer. Deux bouton de contrôles (un vu vert et un croix rouge) permettent d'accepter ou de refuser une demande en un clic. Une personne qui se voit accepté en tant que "participant" voit le voyage dans la liste "Mes voyages" or elle ne peut tout de même pas l'éditer. Elle peut simplement y accéder simplement sans avoir besoin d'entrer le mot de passe.
	1.5h	Implémentation	Ajout de la page des voyages en lecture seule.	Les utilisateurs qui ont entré le bon mot de passe du voyage public arrivent sur cette page. Tous les boutons de contrôles qui permettent d'éditer, de supprimer ou ajouté des éléments ont été retirés. L'utilisateur qui accède à cette page pour un voyage peut uniquement consulter les informations. Un bouton "Participer" y a été ajouté.
	0.75h	Implémentation	Ajout de la page de demande de mot de passe pour voyage.	Cette page permet au membre authentifié d'entrer le mot de passe du voyage public qu'ils tentent de consulter.
	0.75	Implémentation	Ajout de la page de voyages publics	La page des voyages publics a été ajoutée. Elle est accessible depuis la page d'accueil ou depuis le menu en haut de chaque page via le bouton "Voyages publics". Les visiteurs ainsi que les membres authentifiés y ont accès. La mise en page est relativement similaire à la page "Mes voyages" ormis le fait que le créateur du voyage est affiché. Les visiteurs peuvent uniquement voir les voyages sous leur forme tabulaire tandis que les membres ont un bouton "voir" pour insérer le mot de passe du voyage et accéder à ses détails.
23.05.2018	1.5h	Implémentation	Ajout de la liste des prérequis	Les prérequis sont désormais affichés dans les détails du voyage. Il peuvent être éditer via le bouton "Crayon" et supprimé via la croix rouge. Pour changer l'état d'un prérequis, nous sommes pour le moment obligé de passé par le menu d'édition pour des raisons de simplicité.
	0.45h	Entretien	Visite de M.Graf	Le site avance bien. Il faut différencier le titre du voyage et sa description. Ajouter dans les améliorations une meilleur gestion du compte. Il faut désormais se concentrer sur la partie privé/public et voir si la gestion des pdf peut être réalisée durant le temps imparti, sinon documenter les pistes.
	1h	Implémentation	Ajout des participants	Le créateur d'un voyage peut visionner qui y participe (personnes qu'il aura accepté préalablement) sur la page des détails de son voyage. Une croix permet de les retirer du voyage.
	2.75h	Implémentation	Ajout des activités	Les activités sont désormais visibles sur la page des détails d'un voyages. Un bouton "Ajouter" permet d'en créer de nouvelles. L'icône "Crayon" permet de les éditer et la croix rouge permet de les supprimer.

22.05.2018	2.75h	Implémentation	Ajout des transports	Le system "CRUD" des transport a été implémenté. L'affichage des transports d'un voyage se fait dans les détails du voyage. Un bouton "Ajouter" permet de créer de nouveaux transports pour le voyage en question. Un bouton "Crayon" à côté de chaque transport permet d'éditer le transport vers lequel il se trouve. Un bouton "x" permet de supprimer le transport auquel il est lié.
	3h	Implémentation	Ajout des hébergements	Sur la page des détails d'un voyage, tous ses hébergements sont également affichés. Un bouton "Ajouter" ouvre un menu et permet d'ajouter un hébergement au voyage en question. Un bouton "Crayon" est affiché à côté de chaque hébergement pour les éditer et un bouton "x" pour les supprimer. Initialement, ajout , la modification ainsi que la suppression d'éléments tels que les activités, transports, hébergements et prérequis devaient être implémenté avec de l'AJAX (selon mon analyse). Hors les tests effectués se sont avérés plus compliqués que prévu notamment pour le chargement des images. De ce fait, je me suis tourné vers un système plus "traditionnel" sans AJAX afin de ne pas perdre de temps et pour implémenter toutes les fonctionnalités. AJAX n'était pas une obligation mais une spécification que je m'étais fixé pour améliorer l'expérience utilisateur. Cette "régression" ne change en rien le fonctionnement du projet mais impact de manière minime sa fluidité dans l'utilisation.
	1h	Implémentation	Page de changement de l'intitulé du voyage	Désormais, depuis la page d'un voyage, l'utilisateur peut accéder à un menu pour changer l'intitulé de son voyage (Titre, destination, date de départ et de fin ainsi que l'image)
17.05.2018	2h	Implémentation	Page de création de voyages	L'utilisateur peut désormais créer de nouveaux voyages.
	2h	Implémentation	Page mes voyages	L'utilisateur peut voir la liste de ses voyages et défiler par page (5 voyages par page) classés du plus récent au plus vieux.
	0.5h	Implémentation	Ajout de la gestion du dossier utilisateur.	A la création d'un compte, un dossier utilisateur: user<id> est créé pour stocker ses images. A la suppression du compte, le dossier et les sous dossiers sont effacés.
	0.75.h	Analyse	Mise à jour de la documentation.	Un voyage se voit attribuer deux nouveaux attributs: date de départ et date de fin. Les maquettes, les scénarios et la modélisation de la base de données ont été actualisés.
16.05.2018	1.h	Implémentation	Page de changement de mot de passe	Les utilisateurs peuvent désormais changer leur mot de passe en tapant une fois l'ancien et deux fois le nouveau dans le menu prévu à cet effet.
	1.25h	Implémentation	Page de suppression du compte.	Les utilisateurs peuvent désormais supprimer leur compte en ayant au préalable confirmé la suppression avec leur mot de passe.
	0.5h	Implémentation	Page de connexion.	Un membre peut désormais se connecter au site pour bénéficier de toutes les fonctionnalités.
	1.5h	Implémentation	Page d'enregistrement de compte.	Un visiteur peut maintenant créer un compte pour utiliser Trip Planner.
	0.45h	Entretien	Vérification du travail en cours avec M.Chavey	Quelques modifications sont à apporter à la base de données au niveau de la checklist. Elle adopte un caractère plus personnel pour l'organisateur. Elle devient une liste de prérequis et non de simples affaires à prévoir.
	0.25h	Implémentation	Création de la page d'accueil.	La page d'accueil a correctement été implémentée conformément aux maquettes. Seul la version du point de vue "visiteur" a été réalisée. La version "Membre authentifié" sera ajouté lorsque le système d'authentification aura été ajouté.
	0.75h	Analyse	Ajout de la planification et modification du modèle de base de données.	La planification a été ajouté à la documentation. Le modèle de base de données manquait d'un champ pour le date de création des voyages pour les trier par ordre.
	3h	Implémentation	Préparation du template.	Le template a été découpé et préparé de manière à respecter le modèle MVC.

15.05.2018	1.00	Implémentation	Création script de base de données avec données fictives	(voir Database/TP_Data.sql) Ce script permet d'insérer dans la base de données créée par (Database/TP_Database.sql) des fausses données de test. La base de données n'inclut pas les images mais des booléens pour dire si l'utilisateur a ou non upload une image. De ce fait la plus part des données utiliseront les images par défaut. Il faudra tout de même ajouter l'arborescence des fichiers de test manuellement. En production l'arborescence sera gérée en fonction des actions utilisateurs.
	1.00	Implémentation	Récupération	Au moment de push sur GitHub les modifications faites au cours de la matinée, un bug s'est produit et le projet et revenu au dernier commit. Tout les changements fait entre le dernier commit et ce moment ont été perdus. Tout a été refait.
	1.00	Implémentation	Création du script de base de données	(voir Database/TP_Database.sql) Ce script crée la structure de la base de données (tables, index, contraintes).
	0.75	Analyse	Achèvement du MLD	Le MLD est terminé. Toutefois, les types de champs utilisés sont encore susceptibles d'être modifié si ils ne s'avèrent pas adéquats.
14.05.2018	2.25	Analyse	Création MCD et MLD	Cette tâche devait être terminée le jour de son commencement selon Msproject. Hors les 4heures de documentation se sont intercalées entre les différentes tâches. De ce fait la planning est décalé d'une heure environ. Le MCD a été réalisé. Le MLD est en cours de réalisation , 45 minutes sont encore nécessaires à son achèvement.
	2.50	Analyse	Création des maquettes	L'ensemble des vues du site a été modélisé. Seules les vues sur pc avec une résolution de taille moyenne (ou grande) ont été réalisées. (voir Documentation/Maquette.bmp)
09.05.2018	3.75	Analyse	Création des scénarios.	L'ensemble des scénarios du projet ont été créés.
	0.25	Entretien	Entrevue avec M.Chavey pour discuter de détails sur l'utilisation du site.	Nous avons discuté des différentes caractéristiques des éléments et certains deviennent facultatifs à remplir pour l'utilisateur pour faciliter l'utilisation. Liste des modifications: Voyage: l'image devient facultative pour l'utilisateur. Transport: Le lien, le code, la remarque et l'image deviennent facultatifs. Hébergement: Le code, le lien, la remarque et l'image sont facultatifs. Activité: Le lien, la remarque et l'image deviennent facultatifs.
	2.75	Analyse	Analyse concurrentielle.	(voir documentation/Analyse_Concuretielle.docx). L'analyse concurrentielle est terminée. Planificateur.a-contresens.net et facilitatip.fr ont été également été analysés. Certaines idées sont à reprendre d'autres à exclure (l'un par exemple force la réservation sur certains sites uniquement).
08.05.2018	0.75	Analyse	Analyse concurrentielle.	(voir documentation/Analyse_Concuretielle.docx). 3 sites seront analysés sur leurs méthodes de fonctionnement. Pour le moment un site (zenwego.com) est en cours d'analyse.
	2.00	Analyse	Création des use cases.	Les use cases sont dans un diagramme. (voir documentation/Use_Case.asta)
	1.50	Analyse	Création de la planification initiale.	L'ensemble du projet a été planifié. Des changements sont possibles après analyse.
	1.00	Entretien	Entrevue avec le chef de projet et le premier expert.	Nous avons discuté du déroulement du TPI. Tout est claire et en ordre.
	1.50	Analyse	Reception du cahier des charges.	Prise de connaissance des tâches à réaliser.