

|  |
| --- |
| **RAPPORT**  **PROJET** |
|  |

|  |
| --- |
| TravelCuba  SOMMAIRE  INTRODUCTION    Le rapprochement entre Cuba et les Etats-Unis est à l'origine d'une énorme croissance dans le secteur du tourisme cubain, qui a crût 4 fois plus vite que le reste de l'économie en 2016.  Intéressés par Cuba et cet essor de leur tourisme, nous avons alors décidé d'établir un site web pour aider les personnes désirant se rendre à Cuba de créer leur voyage en quelques cliques.  Est alors né le projet Travel Cuba. Un ambitieux projet, avec un site web disposant d'une carte interactive ainsi qu'une Google Map regroupant les différentes activités disponibles dans la région où nous nous trouvons.    GESTION DE PROJET  Pour travailler et rendre opérationnel le site web TravelCuba, nous avons formé une équipe de 3 étudiants :  Julien Martini – Aurélien Lazaro – Max Robin  Tous disposant de certaines connaissances en langage web nous avons partagé nos idées autour de divers BrainStorming, nous permettant de mettre à l'écrit les fonctionnalités de notre futur site.  Pour la réalisation de ce projet nous avons utilisé le cycle en V.      Existants :  Suite à cela nous avons étudié l'existant, soit les sites déjà présents sur Cuba afin de connaître, savoir et comparer.  LISTE DE SITE EXISTANTS.    En tant qu'étudiant, ce fût la première fois que nous nous retrouvions dans la peau d'un chef de projet. Nous sommes alors assez rapidement partis sur de la conduite de projet à l'aide du logiciel : MS Project 2016.    Une fois les tâches créées, chacun d'entre nous a choisi sur quoi il souhaitait travailler, suivant là où il se sentait le plus à l'aise.  Besoins  Remplir les besoins---  MAQUETTES  Notre première tâche a été de produire des maquettes de notre site, avec les différentes pages que nous utiliserons. Ces maquettes ont été produites sur le logiciel MoqUps.    Page index : Page Google Map :    Base de Données  Comme indiqué dans notre Gantt, afin de démarrer correctement notre projet, la création d'une base de données a été notre priorité. Nous avons alors utilisé le logiciel PowerAMC afin de réaliser le MCD, puis générer le MPD et enfin obtenir le code SQL. Plusieurs versions de MCD ont été établies avant d'arriver à notre version "finale" qui remplie tous les critères que nous voulions mettre en place.  MCD :    MPD : |