|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| MANUEL D’UTILISATION |  |
|  |  |
|  | Importation, analyse et visualisation de données d’enquête dans un modèle multidimensionnel de trajectoires de vie |
|  | BENKAOUR Salwa  FLEURY Pierre  JORDAN Célia |

Table des matières

[Introduction 3](#_Toc106180591)

[Objectifs et méthodes 3](#_Toc106180592)

[Documents de référence 3](#_Toc106180593)

[Guide de lecture 3](#_Toc106180594)

[Concept de base 3](#_Toc106180595)

[Mise en œuvre 3](#_Toc106180596)

[Liste des commandes 4](#_Toc106180597)

[Messages d’erreur 4](#_Toc106180598)

[Annexes 4](#_Toc106180599)

[Glossaire 4](#_Toc106180600)

[Références 4](#_Toc106180601)

[Index 4](#_Toc106180602)

Introduction

Objectifs et méthodes

Ce document permet de comprendre l’utilisation de l’application, pour le moment celle-ci n’est pas complète donc il permet de comprendre uniquement l’utilisation de la partie « Individuelle » disponible sur celle-ci.

Documents de référence

Pour utilisation l’application en tant qu’utilisateur il n’y a pas de documents à voir avant.

Par contre pour continuer à faire l’application il faut voir le manuel d’installation.

Concept de base

Afin de comprendre sans difficulté le document, voici quelques définitions :

***Ligne de vie :*** Les lignes de vie représente les 4 grandes trajectoires que nous avons défini soir professionnel, familial, résidentiel et de voyage le tout représenter dans le temps.

***Trajectoires de vie :*** Représente le parcours d’un individu au niveau spatio-temporel. Ici c’est une succession d’évènements et d’épisode que les composent.

***Episode :*** Période entre deux évènements

***Evènements :*** Un fait qui se produit à un moment donné, ici a un lieu donné également.

Mise en œuvre

Indiquer la manière d’utiliser l’application pour réaliser les tâches de bases

Pour utiliser l’application il faut se rendre sur le lien : …

Ensuite il faut choisir le numéro d’un enquêté, les numéros vont de 5000 à 9904 mais certains numéros sont manquants.

Une fois que l’on a choisi un numéro on le valide ce qui nous donne la trajectoire de vie de l’individu.

On voit donc apparaitre 4 dimensions :

* ***Familial*** qui contient plusieurs événements qui sont les mariages, les naissances et les décès. Et les épisodes qui en découle, par exemple : Marié, parents de 2enfants et avec ses 2 parents encore en vie.
* ***Résidential*** qui contient plusieurs événements qui représente les déménagements. Et les épisodes associés qui sont les lieux de résidence.
* ***Professional***qui contient plusieurs événements qui représente les changements d’activité. Et les épisodes associés qui sont les lieux de travail.
* ***Leisure*** qui contient plusieurs événements qui représente les voyages. Et les épisodes associés qui sont les lieux de voyage.

On peut alors zoomer sur une zone plus précise ou dézoomer avec le + ou le -. On peut également se déplacer sur la ligne de temps avec la main. Il est possible supprimer l’affichage de certains éléments en cliquant sur la légende à droite, lorsque l’on clique sur un élément celui-ci disparait.

Lorsque l’on passe la souris sur une case, celle-ci indique alors plus d’informations concernant l’évènement ou l’épisode sélectionner.

Ensuite, on voit que l’on a des filtres qui apparaissent à gauche de la page, ses filtres permettent de réduire les informations que l’on veut voir. On doit donc cliquer sur les filtres que l’on veut garder, ou désélectionner ceux que l’on ne veut pas.

Il est également possible de rajouter une carte afin de visualiser sur celle-ci les différents lieux ou s’est rendu l’individu.

Liste des commandes

Décrire l’ensemble des commandes de l’application

Au départ, l’utilisateur doit remplir le numéro d’enquêté ce qui lui affiche ces 4 trajectoires de vie.

Ensuite, l’utilisateur a accès a des filtres qui lui permettent de réduire les données qui sont afficher ou bien d’ajouter une carte permettant la visualisation de différentes informations.

Il est également possible de réduire la partie contenant les filtres d’avoir d’afficher en plus grand les lignes de vie et/ou la carte.

Messages d’erreur

Lister les messages d’erreur pouvant survenir, et les procédures permettant leur résolution.

Si l’utilisateur rentre un numéro d’enquêté non existant alors un message d’erreur lui indiquant que ce numéro n’est pas attribué lui sera afficher.

Les lignes de vie prennent du temps à charger, si trop d’informations sont demander d’un coup alors le temps de réponse sera très long.

Annexes

Glossaire

Définit l’ensemble des termes spécialisés du document

Références

Indique les références bibliographiques vers d’autres documents apportant des informations complémentaires

Index