

Compte Rendu de Réunion

Lancement de Projet Life Stories

Informations Générales

Catégorie	Information
Date	05/12/2025
Objet	Réunion de lancement du projet d'intégration d'un outil de questionnaire au prototype Life Stories.
Lieu	Bâtiment Michel Dubois

Participants :

- **Marlène Villanova** (Professeure, LIG - Équipe Stories) – *Supervision*.
- **Benjamin Fontaine** (Doctorant, LIG - Équipe Stories) – *Encadrant principal*.
- **Adrien Van-Robays** (Étudiant Master IC).
- **Tran Phuc Tin Truong** (Étudiant Master IC).

1. Objectif de la réunion

Cette réunion avait pour but de lancer officiellement le projet confié aux étudiants, de présenter le contexte scientifique (thèse de Benjamin Fontaine), de définir le cadre organisationnel et de préciser les objectifs techniques pour les mois à venir.

2. Tour de table et Rôles

- **Marlène Villanova & Benjamin Fontaine** : Assurent l'encadrement scientifique. Benjamin est désigné comme le référent principal ("chef de projet") pour les étudiants.
- **Adrien Van-Robays & Tran Phuc Tin Truong** : En charge de la réalisation technique.

3. Cadrage Organisationnel

3.1. Planning prévisionnel

Le travail se découpe en deux phases :

- **Phase 1 (Jusqu'à début mai) :** Travail à temps partiel (1 jour/semaine).
 - *Objectif* : Appropriation du sujet, analyse de l'existant et veille technologique.
- **Phase 2 (Début mai à fin juin) :** Travail à temps plein (7 semaines).
 - *Objectif* : Développement intensif et implémentation de la solution.

3.2. Logistique

- **Lieu :** Les étudiants sont invités à travailler au **Laboratoire d'Informatique de Grenoble (LIG)**, notamment durant la phase à temps plein. Marlène se chargera des demandes d'accès (badges).
- **Échéance immédiate :** Soutenance de mi-parcours fixée au **19 janvier** (présentation du sujet et des objectifs).

4. Présentation du Projet "Life Stories"

4.1. Contexte Scientifique

Ce projet s'inscrit dans le cadre d'une thèse financée par le CNRS, en partenariat avec l'Université de Rennes et l'INED.

- **L'enjeu :** Moderniser la collecte de données biographiques (trajectoires de vie) en remplaçant les questionnaires papier par un outil numérique fiable.
- **Le prototype actuel :** Un système fonctionnant sur deux tablettes (Enquêteur/Enquêté) en mode déconnecté (hors ligne). Il permet de visualiser une "ligne de vie" composée de trajectoires (ex: migratoire, scolaire) et d'événements.

4.2. Problématique Technique

Le prototype actuel manque de **généricité**. La structure des données est trop statique. L'objectif est de permettre à n'importe quel chercheur de définir ses propres questionnaires et attributs sans avoir à modifier le code source de l'application.

5. Mission des Étudiants

Objectif principal : Concevoir et développer un mécanisme permettant de traduire la structure d'un questionnaire d'enquête en composants graphiques dynamiques dans l'application Life Stories.

Pistes techniques à explorer : Les étudiants devront étudier l'intégration d'outils d'enquête existants :

1. **KoboToolbox** : Priorité d'étude (outil standard chez les partenaires SHS).

2. LimeSurvey : Outil alternatif pour comparaison.

Deux approches sont envisagées : l'intégration directe d'un composant web ou le développement d'un module d'import (ex: parsing de fichier XML) pour générer l'interface dynamiquement.

6. Plan d>Action (Prochaines étapes)

Pour la phase de démarrage (Phase 1), les actions suivantes sont attendues :

- **Documentation** : Lire les articles scientifiques fournis sur les enquêtes biographiques.
- **Analyse technique** : Étudier l'architecture et le code du prototype Life Stories (avec l'aide de Benjamin, Iman et George).
- **Étude comparative** : Analyser en profondeur **KoboToolbox** et **LimeSurvey** (fonctionnalités, API, formats d'export).
- **Administratif** : Communiquer les dates exactes du stage à temps plein dès validation officielle.