



SUIVI DE PROJET

PROJET D'INTEROPÉRABILITÉ

GROUPE 4

IDRISS BENGUEZZOU
INESS BOUABID
ALI BOUGASSAA
GHILAS MEZIANE

08/02/2023

Table des matières

1	Objet du document	2
2	Révision des tâches	2
2.1	Interrogation de la Wikibase	2
2.2	Injection de données	3
2.2.1	Source de données	3
3	Planning du reste à faire	4

1 Objet du document

L'objectif de ce document de suivi de projet est de fournir une vue d'ensemble des progrès du projet, en mettant l'accent sur deux aspects clés : la révision des tâches et le planning du reste à faire.

La première partie de ce document se concentrera sur la révision des tâches. Elle fournira une liste détaillée de toutes les tâches du projet, avec une évaluation de l'état d'avancement de chaque tâche.

La deuxième partie de ce document sera consacrée au planning du reste à faire. Elle fournira une liste des tâches restantes à accomplir, ainsi que des dates d'échéance pour chaque tâche. Cette liste sera mise à jour régulièrement pour refléter les changements dans le projet et les progrès réalisés.

2 Révision des tâches

Voici la liste des tâches actuelles du projet, ainsi que leur état d'avancement :

2.1 Interrogation de la Wikibase

Intitulé de la tâche	État d'avancement
Création d'un formulaire pour les requêtes utilisateur	Terminé
Mise en place de la fonctionnalité de recherche de base pour trouver des lieux culturels	Terminé
Configuration de docker-compose.yml pour pouvoir utiliser des requêtes SPARQL	Terminé
Création d'un script pour convertir les données récupérées des requêtes SPARQL en un format commun pour une utilisation facile par l'application	En cours
Validation des critères de recherche soumis pour s'assurer que les informations fournies sont correctes et complètes	En cours
Utilisation des requêtes SPARQL pour récupérer les résultats correspondant aux critères de recherche soumis par l'utilisateur	En cours
Mise en place de l'affichage des résultats de la recherche pour les utilisateurs	En cours
Mise en place de la navigation dans les résultats de recherche pour permettre aux utilisateurs de parcourir les résultats	En cours
Mise en place de la gestion des erreurs pour informer l'utilisateur si une requête échoue ou ne renvoie aucun résultat	En cours

2.2 Injection de données

2.2.1 Source de données

API

Intitulé de la tâche	État d'avancement
Recherche et sélection de l'API la mieux adaptée pour les données que nous souhaitons récupérer.	Terminé.
Développement d'un script Python pour interroger l'API et récupérer les données.	Terminé.
Traitement des données récupérées pour les préparer à l'injection dans la Wikibase.	En cours.
Développement d'un système de mise à jour des données pour garantir que les données de la Wikibase sont à jour avec les données de l'API.	En cours

CSV

Intitulé de la tâche	État d'avancement
Développement d'un script Python pour lire les données à partir des fichiers CSV.	Terminé
Traitement des données pour les préparer à l'injection dans la Wikibase.	Terminé

Web

Intitulé de la tâche	État d'avancement
Identification des pages du site web contenant les données pertinentes.	Terminé
Développement d'un script Python pour parcourir le site web et extraire les données.	Terminé
Traitement des données pour les préparer à l'injection dans la Wikibase.	Terminé

Cette liste sera mise à jour régulièrement pour refléter l'état d'avancement actuel du projet.

3 Planning du reste à faire

Voici la liste des tâches restantes à accomplir, avec leurs dates d'échéance prévues :

Intitulé de la tâche	Échéance
Développement d'un système de mise à jour des données pour garantir que les données de la Wikibase sont à jour avec les données du site web.	Reste à faire.
Développement d'un système de mise à jour des données pour garantir que les données de la Wikibase sont à jour avec les données du fichier CSV.	Reste à faire.
Création d'un parseur pour convertir une source de données dans un format commun.	Reste à faire.
Mise en place du style de la page d'accueil	Reste à faire.
Mise en place d'un système permettant de mettre à jour les données dans la Wikibase depuis une source externe.	Reste à faire.
Ajout de fonctionnalités pour gérer les conflits en cas de modifications simultanées des mêmes données par plusieurs utilisateurs.	Reste à faire.
Mise en place de recherche avancée à l'aide de requêtes SPARQL	Reste à faire.

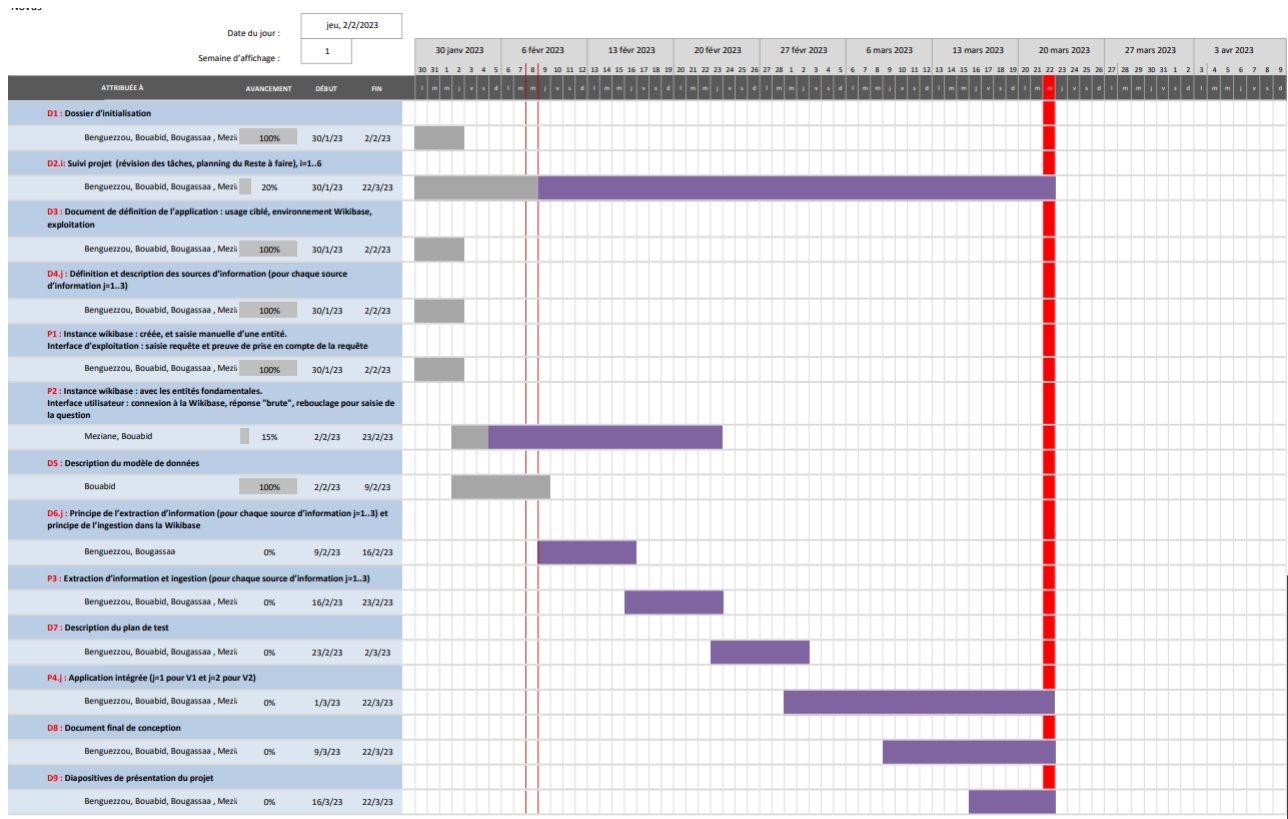


FIGURE 1 – Gantt