# Compte Rendu de Réunion – Projet My Coach

**Date** : 04/10/2024

**Lieu** : UQAC H1080

## A robot with arms raised and heart shaped eyes Description automatically generated with medium confidenceParticipants :

• Achiraf

• Samuel

• Ryan

• Moise

• Mathis

## Objectif :

## Rendu du 4octobre et réunion d’avancement

## Points discutés :

1. **Mise au point** sur les attentes du travail demandé
2. **Tour de table:**Chaque participant peut partager son ressenti général sur le projet, faire une remarque ou soulever d’éventuelles préoccupations.
3. **La communication entre le Back-end et le Front-end : Rayan**
4. **Présentation de la remière partie du front-end:**  Moïse
5. **Présentation d’une classification des utilisateurs :** Samuel
6. **Point sur le Gantt**
7. **Présentation de la capsule de communication avec les LLMs.**

### Mise au point :

* Utilisation de GPT ok, mais il faut avoir un point de vue critique après.
* Le travail peut être fait la veille mais il ne doit pas être bâcler
* Le rendu doit transcrire le travail qui a été fournie, les informations ne doivent pas être parachutées.
* **Tous les documents** présentés doivent être déposés **sur le Git** (Avec l’effort de le rendre **compréhensible** par les gens de l’équipe au minimum)

### Tour de table :

Aucune remarques, l’équipe semble ne pas avoir de problème.

### **La communication entre le Back-end et le Front-end :**

Actuellement, le programme simulant cette connexion est cassé. Cependant, une commande disponible avec l’API Ollama a été trouvée : il s’agit de ‘Ollama serve’. Cette application permet directement d’émuler un serveur avec lequel on peut communiquer via des requêtes HTTP. C’est pourquoi nous allons adopter cette architecture et pourrons désormais nous affranchir de l’utilisation de Python et de Flask. (Voir la différence avec le CR du 27-09-24)

A screenshot of a computer

Description automatically generated

### **Présentation brève d’un debut de developpement**

Démo promettante, acceuil sur l’application tres fluide et épuré. Il reste encore beaucoup de page a créer. Mais tout le monde a été surpris (meme l’enseignant)

A screenshot of a phone

Description automatically generated

A screenshot of a phone with a person running

Description automatically generated

## Classification des utilisateurs :

Proposition d’une classification sous forme d’arbre pour classer notre utilisateur dans les différents niveaux sportifs. Par exemple on fait passer à l’utilisateur une batterie de test si son IMC < 30.

## Gantt & Capsule de communication avec les LLMs :

Présentation brève. Le Gantt simplifié convient à l’équipe.

## Tâches assignées pour la prochaine réunion :

**Achiraf :** Synthèse des prix & aide au développement du front avec Moïse.

**Samuel :** Élaborer une liste de questions / arbres de classification avec les mesures qui sont prises en fonction de l’appartenance à un groupe

**Ryan :** Communication entre une application en front-end (App.js) et le server Ollama.

**Moïse :** Front-end encore ☺

**Mathis :** Gestion du projet, mise à jour du Gantt, et commencer le prompt engineering.