# Compte rendu - réunion post-mortem SAE du 15 janv. 2025

\_

# Intervenants et rôles :

G1A-2 - Agence

Nicolas Ho Luca Gaches - Secrétaire Robin Gourgue Bouyssou Melvin - Animateur

Temps passé: 20 minutes

# **Contexte**

L'objectif de cette réunion a été de faire un retour sur les travaux réalisés, d'évaluer les résultats du projet et de discuter des enseignements tirés, notamment concernant l'oral de communication, les développements techniques et les livrables de fin de sprint.

# Déroulement de la réunion

#### Introduction

- **Objectifs de la réunion**: Faire un bilan complet du projet SAE, analyser les réussites et difficultés, et proposer des pistes d'amélioration pour les prochains projets.
- **Contexte du projet** : Projet SAE intégrant des fonctionnalités IoT et PHP, développé de manière incrémentale dans un cadre méthodologique agile.

#### 1. Réussites du Projet

- Points positifs majeurs :
  - o Documentation soignée et cohérente, réalisée de manière incrémentale.

- Développement de la majorité des fonctionnalités prévues.
- o Organisation efficace : bonne répartition des tâches et respect des délais.
- Respect des contraintes temporelles pour la partie IoT, projet finalisé dans les temps.
- o Travail méthodique évitant les retards de dernière minute.

#### • Atteinte des objectifs fixés :

- Finalisation des fonctionnalités principales pour loT et PHP.
- Respect des délais pour la plupart des tâches critiques.
- Livraison d'une documentation complète (technique, utilisateur, tests).

#### • Points forts de la collaboration et de l'organisation :

- o Communication efficace au sein de l'équipe.
- Respect des principes de la méthode agile (réunions régulières, SCRUM).
- Utilisation structurée de GitHub pour la répartition et le suivi des tâches.
- o Bonne entente et dynamique positive dans l'équipe.

#### 2. Échecs et Difficultés Rencontrées

#### • Problèmes techniques :

- Communication difficile entre les équipes IoT et PHP, entraînant des retards d'intégration.
- Difficultés dans notre méthode incrémentale de développement de la base de données.
- Problèmes récurrents avec JavaScript et CSS (notamment pour le responsive design).

#### • Défis organisationnels :

- Mauvaise communication initiale sur certains aspects du projet.
- Difficultés à s'adapter à la spécialisation des membres, rendant le partage des tâches et l'entraide plus complexes.
- Absence de coordination claire pour les dépôts et échanges d'informations entre les équipes.

#### • Retards ou manguements :

- Certaines fonctionnalités du site (réponse aux avis, packs produits, gestion des points fidélité, historique des produits consultés) ont été reportées.
- o Documentation incomplète ou retardée sur certains points.

#### 3. Pistes d'Amélioration

#### Propositions concrètes pour les prochains projets :

- Collaborer davantage sur la base de données pour multiplier les perspectives et éviter les erreurs.
- Planifier les sprints de manière plus rigoureuse avec des échéances clairement définies.
- Mieux définir les rôles de chacun et leurs responsabilités.
- Assurer une meilleure visibilité sur les tâches et les avancements individuels.

#### • Gestion du temps, communication et outils :

- o Mettre en place un suivi plus rigoureux du dépôt GitHub.
- Organiser des réunions inter-équipes régulières (IoT et PHP) pour aligner les objectifs et partager les avancées.
- o Tenir les réunions aux moments stratégiques pour optimiser leur efficacité.
- Mieux anticiper les périodes de coupure (vacances) pour maintenir la motivation et la continuité du projet.

#### 4. Conclusion

#### • Synthèse des points abordés :

- Réussites notables dans l'organisation, la documentation et le respect des délais.
- Difficultés techniques et organisationnelles identifiées, avec des retards sur certaines fonctionnalités.
- Pistes d'amélioration claires pour renforcer la collaboration, la planification, et la communication dans les futurs projets.

#### • Préparation du compte rendu :

 Rédaction collective prévue, avec une finalisation pour la prochaine séance de TD.

# **Conclusion**

La réunion a permis de faire le bilan du projet SAE, de souligner les réussites et les difficultés, et d'identifier des pistes d'amélioration pour les futurs projets.

# "SITE INCOMPLET / IOT NON TERMINÉ" DIAGRAMME POISSON

