

Plateforme de gestion de club sportif

Projet de semestre

Mars 2025



Qui parmi vous a déjà fait parti d'un club sportif?

Vous avez sûrement remarqué que la gestion n'est pas toujours simple...



Problématique et enjeu



Communication au sein de l'équipe



Communication du club



Administratif



1. Introduction

1.1 Solution apporté

1.2 Cadre et méthodologie

1.3 Objectifs à réaliser

1.1 Solution apporté

Centralisation

Un seul endroit pour toutes les informations importantes du club.

Efficacité

Des tâches administratives automatisées pour un gain de temps maximal.

1.2 Cadre et méthodologie

Quoi?

Projet de semestre

Réaliser un mémoire

Quand?

De octobre à mars

Pourquoi?

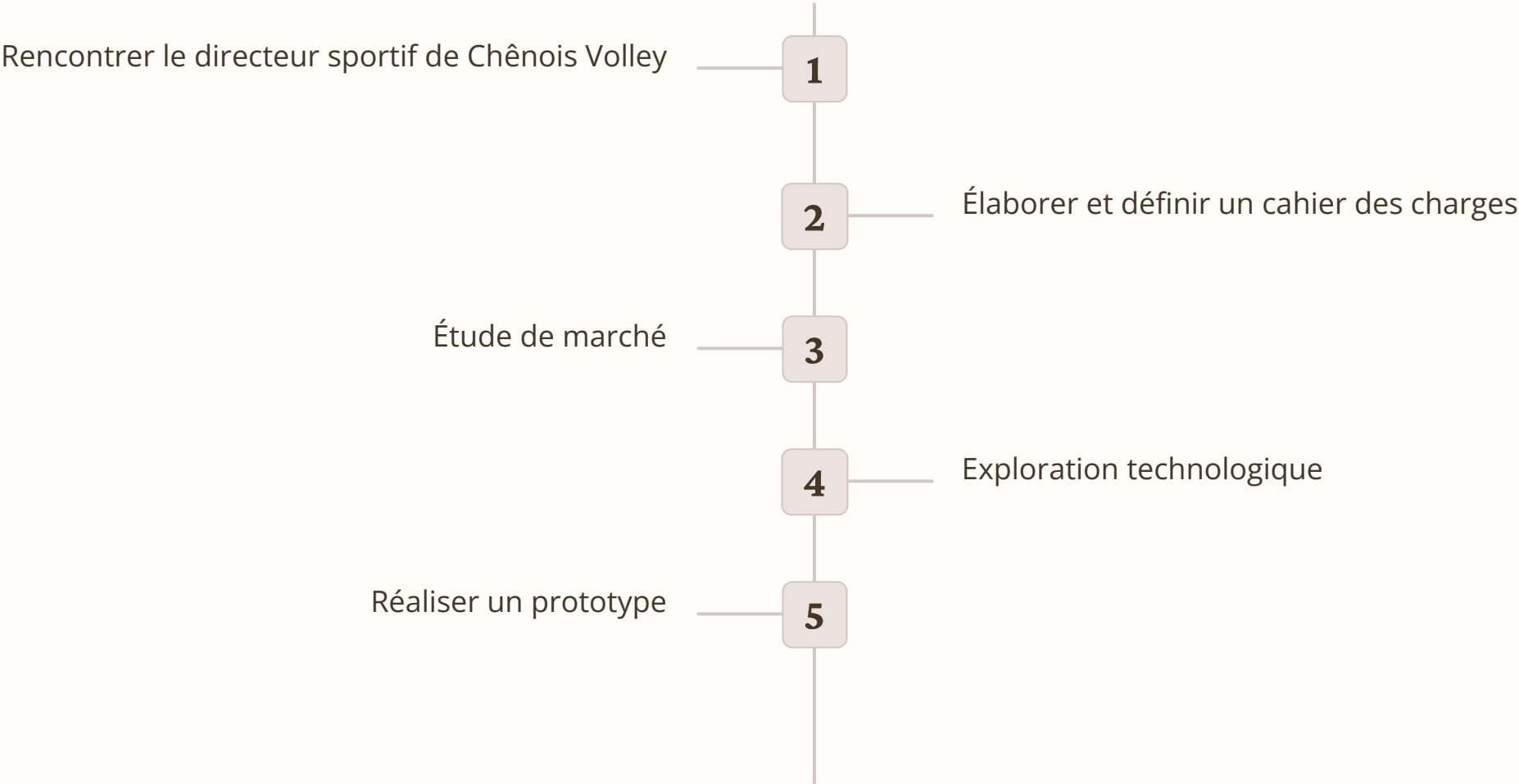
Première étape avant le projet de Bachelor

Comment?

Mise au point hebdomadaire

Journal de bord

1.3 Objectifs à réaliser



2. Démarche

2.1 Analyse des besoins

2.2 Étude de marché

2.3 Choix technologiques

2.4 Réalisation d'un prototype



2.1 Analyse des besoins



Rencontre avec le directeur sportif de Chênois Volley

Discussions approfondies pour cerner les besoins.



Définition des fonctionnalités principales

Joueurs :

Gestion des présences

Calendrier équipes

Administratif :

Gestion des joueurs et équipes



Identification des fonctionnalités secondaires

Assiduité des présences

Notifications et rappels

Partage de documents

2.2 Étude de marché - Comparatif

**S'inspirer des
fonctionnalités
performantes**

**Identifier les manques et
limitations**

**Réaliser une comparaison approfondie
des différents outils**

- SportEasy
- TeamSnap
- Spond
- Heja
- TeamLinkt
- MonClubSportif

2.2 Étude de marché - Manques et limitations

**S'inspirer des
fonctionnalités
performantes**

**Identifier les manques et
limitations**

**Réaliser une comparaison approfondie
des différents outils**

- Absence de centralisation totale
- Fonctionnalités payantes
- Manque de personnalisation

2.2 Étude de marché - Inspirations

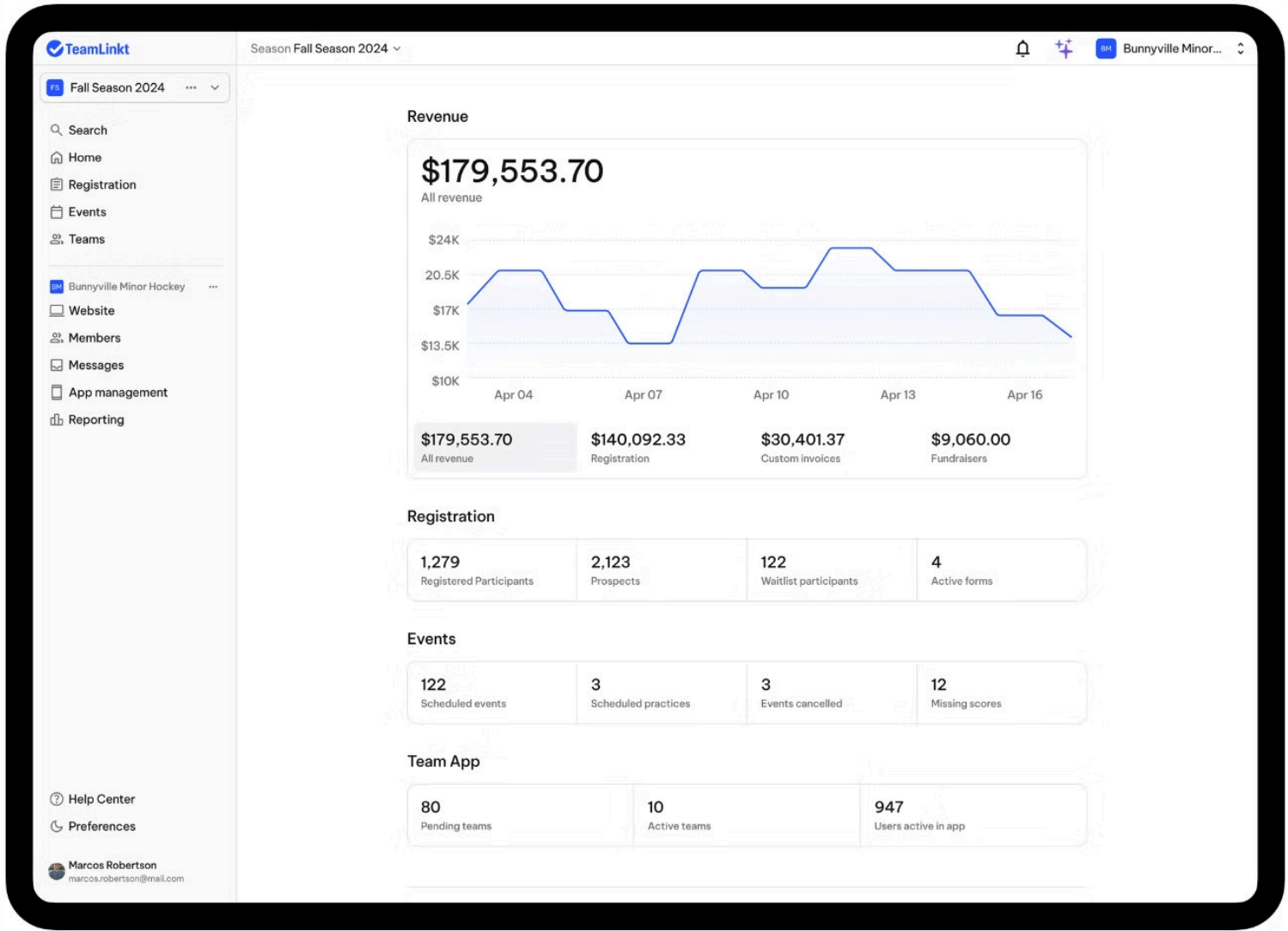
**S'inspirer des
fonctionnalités
performantes**

**Identifier les manques et
limitations**

**Réaliser une comparaison approfondie
des différents outils**

- Gestion des équipes (SportEasy)
- Communications sécurisées (MonClubSportif)
- Design épuré en format dashboard (TeamLinkt)

Vue dashboard de TeamLinkt



2.3 Choix technologiques



Frontend

Angular



Base de données

PostgreSQL



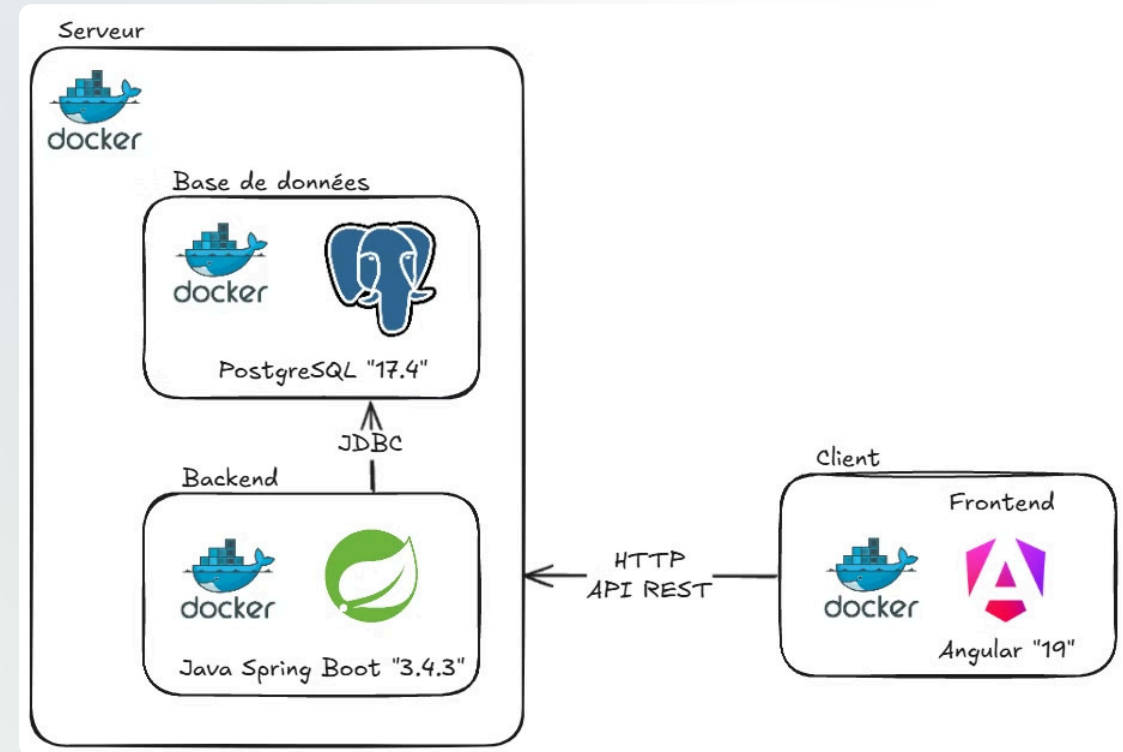
Backend

Java Spring Boot



Conteneurisation

Docker



Todo-list

Ex : Aller se promener

Ajouter

☒ Terminer mon projet de semestre



☒ Aller chez le coiffeur



☐ Aller faire les courses à la migros



2.4 Réalisation d'un Prototype

Quoi?

Liste de tâches

Pourquoi?

Validation des technologies retenues

3. Démonstration

Todo-list

Ajouter

☐

Finir mon projet de semestre

☒

Aller chez le coiffeur

☐

Faire les courses à la migros

4. Bilan

Mémoire


Base robuste pour le projet de Bachelor

Gestion de projet

Respect du travail hebdomadaire

Développement

Mise en œuvre d'une architecture solide

 Backend à confirmer

5. Conclusion

Répond à un besoin réel des clubs sportifs

Pose les bases pour le développement futur

Enthousiasme pour le travail de Bachelor

Merci pour votre attention !

Sources

1. **Illustration 1** : <https://it.pinterest.com/pin/8444318046209688/>
2. **Illustration 2** : <https://rhf-hdf.fr/demarche-progres/>
3. **Illustration 3** : https://fr.freepik.com/vecteurs-libre/poignee-main-partenaires-commerciaux_7732595.htm#fromView=search&page=1&position=17&uuid=af6786ed-8564-4198-838a-e7c861b464cc&query=Introduction
4. **Illustration 4** : <https://unsplash.com/fr/photos/groupe-dhommes-en-chemise-et-short-en-jersey-rouge-et-noir-debout-sur-le-terrain-dherbe-verte-Q-Qd44h6DZU>
5. **Illustration 5** : <https://teamlinkt.com/>
6. **Illustration 6** : Schéma réalisé par Capt Thibault
7. **Illustration 7** : Capture d'écran du prototype de Capt Thibault
8. **GIF 1** : GIF simulant une coche sur une tâche créé par Capt Thibault à l'aide de <https://giphy.com/>