## organisation finale

Failed to compile

Parfait, Plm. Voici un document structuré et professionnel que tu pourras transmettre à Karl, ton chef de projet. Il définit les responsabilités détaillées de chaque membre de l'équipe. L'objectif est de garantir la complétude du projet en assurant que chaque pôle (backend, frontend, QA, coordination, vision) est bien couvert.





👤 Claude - Directeur Général

Rôle : Supervision stratégique, pilotage exécutif

### Responsabilités :

- Définir les grands axes stratégiques de l'application.
- Arbitrer les choix structurants (marché, vision produit).
- Gérer les relations partenaires, investisseurs ou clients clés.
- Valider les étapes critiques : MVP, roadmap, livrables.
- Garant de la vision long terme du projet.





Plm - Product Owner / Superviseur

Rôle : Supervision opérationnelle du produit et des équipes

#### Responsabilités :

- Définir et prioriser les features métier.
- Superviser la cohérence du backlog produit.
- S'assurer que le produit répond aux **besoins utilisateurs** et aux attentes business.
- Suivre l'avancement, lever les blocages techniques ou humains.
- Relayer les retours terrain et ajuster la roadmap.



Rôle : Conception et développement de l'API et logique serveur

#### Responsabilités :

- Définir l'architecture backend (FastAPI, base de données, authentification).
- Développer les routes API REST, gérer les modèles de données (Pydantic).
- Intégrer la base de données (CRUD, migrations, sécurité).
- Rédiger les tests unitaires côté serveur.
- Garantir la scalabilité, performance et sécurité du backend.
- Maintenir une documentation claire des endpoints.

John - Développeur Backend Support /
DevOps

Rôle : Support au backend, CI/CD et qualité technique

#### Responsabilités :

- Assister Bob sur le développement de fonctionnalités backend.
- Mettre en place les pipelines CI/CD, l'intégration continue (GitHub Actions, GitLab CI).
- Gérer les environnements (dev, staging, prod).
- Monitorer l'application, gérer les logs, la sécurité système.
- Gérer les déploiements, conteneurisation (Docker), hébergement (Cloud/VPS).



# Dave - QA / Testeur Logiciel

Rôle : Garant de la qualité logicielle (tests, non-régression)

#### Responsabilités :

- Définir les plans de tests fonctionnels.
- Automatiser les tests E2E avec Cypress ou Playwright.
- Exécuter les tests manuels sur chaque feature majeure.
- Identifier, documenter et suivre les bugs.
- Valider la stabilité des releases avant production.
- Collaborer avec les devs pour garantir un niveau de qualité élevé.

# 🗎 Carol – Développeuse Frontend (Next.js / React)

Rôle : Développement UI et intégration frontend

### Responsabilités :

- Développer les composants UI en React/Next.js.
- Intégrer les maquettes UI fournies (Figma ou autre).
- Connecter les pages aux API backend (via fetch/Axios).
- Optimiser les performances et la compatibilité mobile.
- Collaborer avec l'équipe backend pour les formats d'API.
- Veiller à la cohérence graphique et responsive design.



Rôle : Intégration visuelle, expérience utilisateur

#### Responsabilités :

- Implémenter l'UX design (navigation fluide, interactions).
- Gérer le styling CSS/SCSS/Tailwind, accessibilité.
- Animer les composants interactifs (animations, transitions).
- Assurer la qualité visuelle pixel-perfect des interfaces.
- Participer aux tests visuels avec Dave et faire les ajustements frontend.

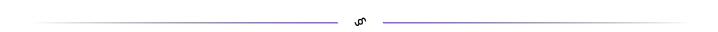


📂 Complétude du Projet

Domaine	Responsables Principaux	Validation / Supervision
Vision stratégique	Claude	Plm
Logique métier	Plm	Claude
Backend API	Bob + John	Plm
DevOps / CI/CD	John	Karl
Frontend (UI)	Carol + Alice	Plm + Design (si support)
Qualité logicielle	Dave	Karl + Plm
Coordination projet	Karl (Chef de projet)	Claude + Plm

## 📌 Remarques :

- L'équipe est bien équilibrée pour développement simultané (backend  $\leftrightarrow$  frontend  $\leftrightarrow$  QA).
- Carol et Alice peuvent travailler en binôme pour alterner développement et intégration.
- Bob et John se partagent la couche serveur, permettant un meilleur time-to-deliver.
- Claude garde un œil sur les enjeux macro et Plm centralise les décisions produit.



Souhaites-tu une version PDF ou Markdown de ce document, ou un format prêt à être envoyé par mail à Karl ?