

# OPTIFIT

1

## Cahier des charges

- 1.1 Créer des maquettes
- 1.2 Rédiger le Cahier des charges
- 1.3 Inventer des sketches
  - 1.3.1 Créer les Personas / US
  - 1.3.2 Créer le Use Case
- 1.4 Prioriser le backlog
- 1.5 Concevoir le projet
  - 1.5.1 Faire des diagrammes de paquetage
  - 1.5.2 Faire des diagrammes de classes

2

## Rapport de gestion

- 2.1 Faire les GANTT + PERT
  - 2.1.1 Faire le GANTT prévisionnel
  - 2.1.2 Faire le GANTT réel
- 2.3 Faire le WBS
- 2.4 Définir le planning des livrables
- 2.5 Structurer le KANBAN
- 2.7 Rédiger les rapport de gestion
  - 2.7.1 Rapport 1 Gestion
  - 2.7.1 Rapport 2 Gestion
- 2.7 Préparer la soutenance finale

3

## Application mobile

- 3.1 Faire les vues
  - 3.1.1 Faire le questionnaire de connexion
  - 3.1.2 Faire les vues de création / édition des entraînements
  - 3.1.4 Faire les vues paramètres et profil utilisateur
  - 3.1.3 Faire les vues de suivie de la séance
- 3.2 Coder les tests du code behind

4

## IA

- 4.1 Se former sur le RAG et choisir le LLM
- 4.2 Mettre en place d'un LLM sur un serveur local
- 4.3 Tester l'IA et faire de l'amélioration continue

5

## API Python

- 5.1 Développer l'API python
- 5.2 Configurer la CI
- 5.3 Mettre en place la CD

6

## Base de donnée / API .NET

- 6.1 Créer la base à l'aide d' Entity Framework
- 6.2 Développer les services
- 6.3 Mettre en place et sécuriser les endpoints
- 6.4 Tester les API .net et Python

7

## Documentation technique

- 7.1 Rédiger la documentation des API (s)
- 7.4 Rédiger la documentation d'architecture

8

## Documentation utilisateur

- 8.1 Rédiger la documentation utilisateur