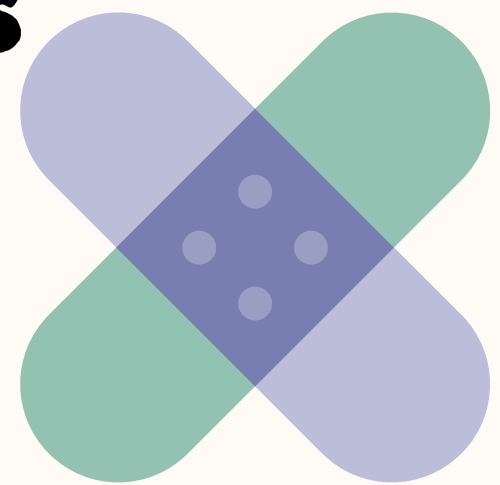


# **GESTION AGILE DE PROJET INFORMATIQUE: SIMULER UN PROJET DANS UN ENVIRONNEMENT SANS MÉTHODOLOGIE DÉFINIE**



**FILiÈRE: GÉNiE INFORMATiQUE**

**ANNÉE ACADÉMiQUE:2025-2026**

**PRÉSENTÉ PAR:**

**Omar Touré Bah Touré  
&**

**Hortice ADOGNIBO**

**SOUS LA**

**DiRECTION DE:**

**Dr Hanane SOUIDI**

# INDEX



**01**

Identification et Formalisation des Besoins du Projet

**02**

Répartition des Rôles avec la Matrice RACI

**03**

Planification des Tâches et Adaptation aux Imprévus

01

# Identification et Formalisation des Besoins du Projet

## a-Besoins fonctionnels

Enregistrer les patients (création,  
modification, suppression)

Gérer les rendez-vous médicaux  
Fonctionnel

Gérer les dossiers médicaux des  
patients

Gérer les utilisateurs (admin,  
médecin, infirmier)

Générer les factures et reçus



## b-Besoins non fonctionnels

Sécurité des données médicales  
(authentification, rôles)

Performance : réponse < 3  
secondes

Disponibilité du système 24h/24

Interface simple et intuitive

Sauvegarde automatique des  
données





# Répartition des Rôles avec la Matrice RACI



## Matrice RACI

| Tâche                 | Frontend | Backend | BD | Testeur | Client |
|-----------------------|----------|---------|----|---------|--------|
| Interface utilisateur | R        | C       | I  | C       | I      |
| Backend               | I        | R       | C  | C       | I      |
| Base de données       | I        | C       | R  | I       | I      |
| Tests                 | C        | C       | I  | R       | I      |
| Déploiement           | C        | R       | C  | C       | A      |

02

01

## R : Responsable

Réalise concrètement la tâche

Peut y avoir plusieurs R pour une même tâche

Exemple : le développeur qui code une fonctionnalité

03

## C : Consulté

Donne des conseils, des recommandations

Communication dans les deux sens

N'exécute pas directement la tâche

02

## A : Approbateur

Prend la décision finale

Valide le résultat de la tâche

Un seul A par tâche (règle importante)

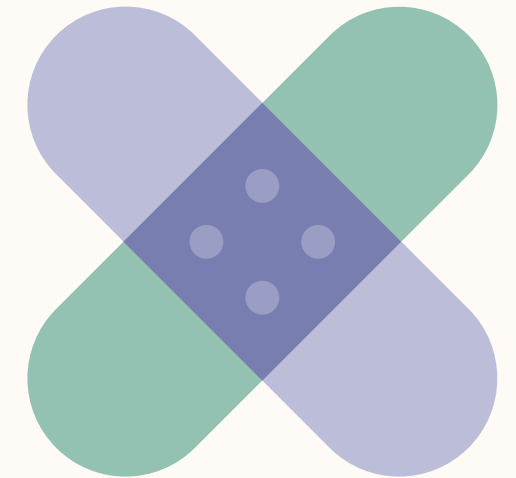
04

## I : Informé

Reçoit l'information sur l'avancement

Communication à sens unique

N'intervient pas dans l'exécution







03

# Planification des Tâches et Adaptation aux Imprévus

| Tâche                 | Durée estimée | Priorité |
|-----------------------|---------------|----------|
| Analyse des besoins   | 4 h           | Haute    |
| Interface utilisateur | 8 h           | Haute    |
| Backend               | 12 h          | Haute    |
| Base de données       | 6 h           | Moyenne  |
| Tests                 | 5 h           | Haute    |

03

## Imprévu introduit

Absence du développeur Backend pendant  
10 minutes

OU

Changement demandé par le client : ajout  
de l'historique médical





03

# Ajustement du plan



## FRONT & BACK END

Réduction des  
fonctionnalités non  
critiques  
Priorité donnée aux écrans  
essentiels

## TESTS

Tests manuels au lieu  
d'automatisés

## BASE DE DONNÉES

Ajout progressif de  
l'historique médical



**THANK YOU!**