

# Projet Javafx : Gestion des RV d'une Clinique

## A. VUE DES BESOINS

### I. DIAGRAMME DE CONTEXTE

1. Domaine : Gestion des rendez-vous d'une clinique
2. Acteur
  - Le Medecin(Me)
  - Un Patient(Pa)
  - la Secrétaire(S)
  - Le Responsable des prestations (RP)

#### 1-Formalisation du diagramme

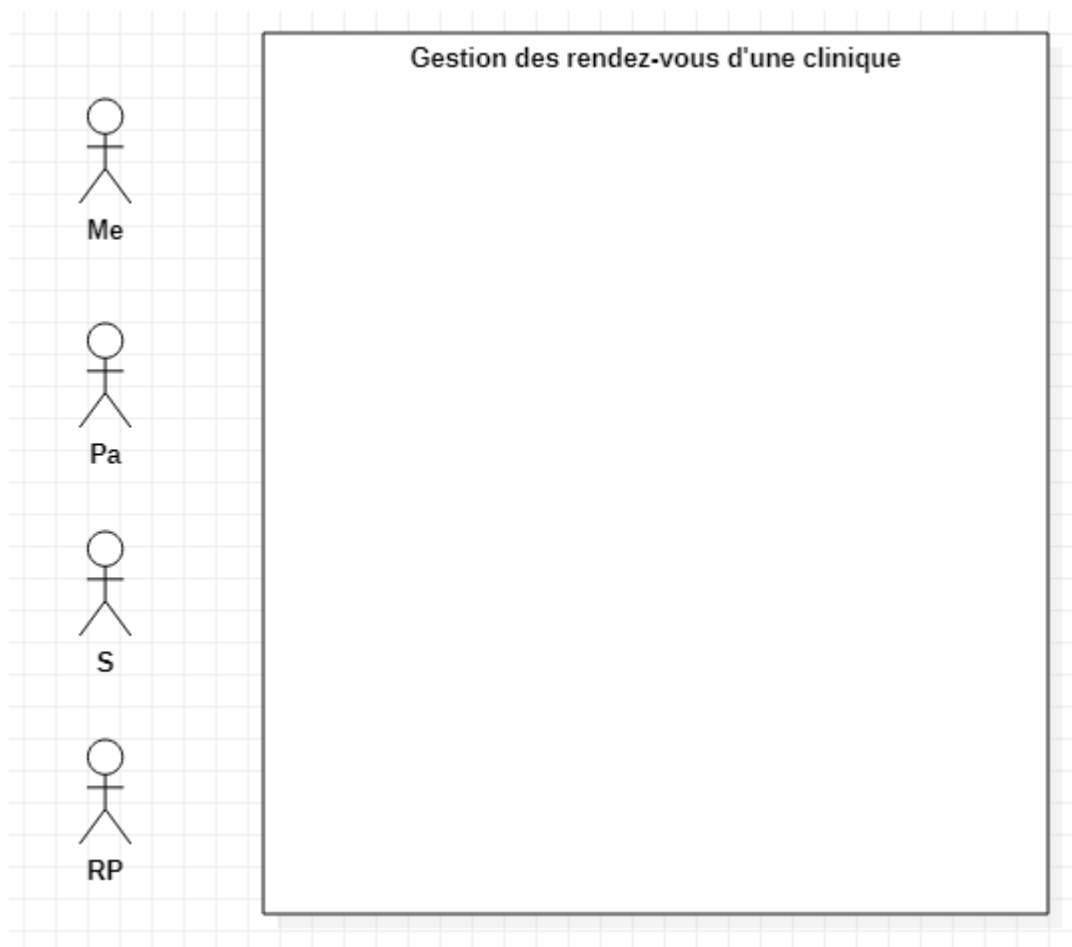


Diagramme de contexte I

#### 2-Liens entre les acteurs (Héritage)

- medecin hérite du patient
- responsable des prestations hérite de patients

## II- DIAGRAMME DE PACKAGE

### 1- Besoins des acteurs

a- En tant que médecin, je peux :

- Me connecter
- planifier un autre rendez-vous pour le patient
- lister ses rendez-vous
- rechercher le dossier médical d'un patient
- voir les détails d'une consultation
- lister ses consultations
- filtrer par date
- annuler une consultation

b- En tant que patient, je peux :

- Me connecter
- créer un compte sur la plateforme
- faire une demande de rendez-vous pour une consultation ou une prestation
- lister ses rendez vous
- lister ses consultations
- lister ses prestations

c- En tant que secrétaire, je peux :

- Me connecter
- valider la demande de rendez-vous

d- En tant que Responsable des prestations , je peux :

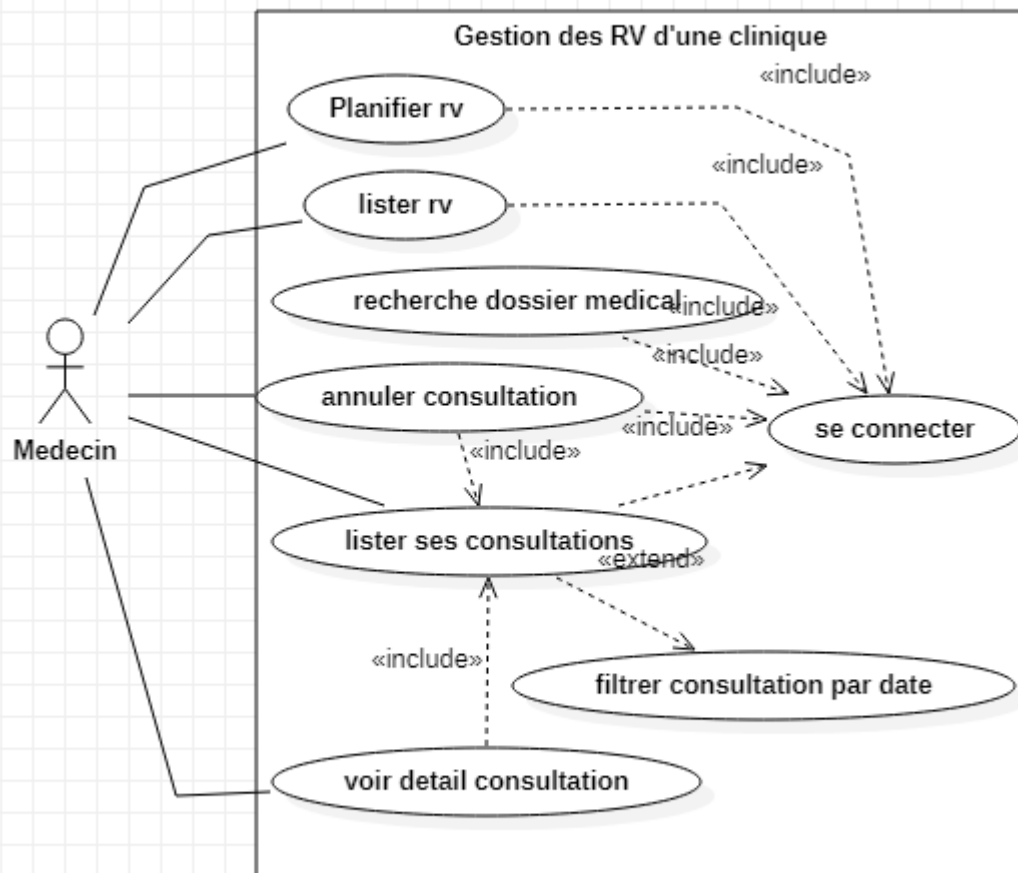
- Me connecter
- lister les prestations
- voir les détails d'une prestations
- voir les détails d'une prestation
- filtrer par date
- annuler prestations

2-Diagramme de package

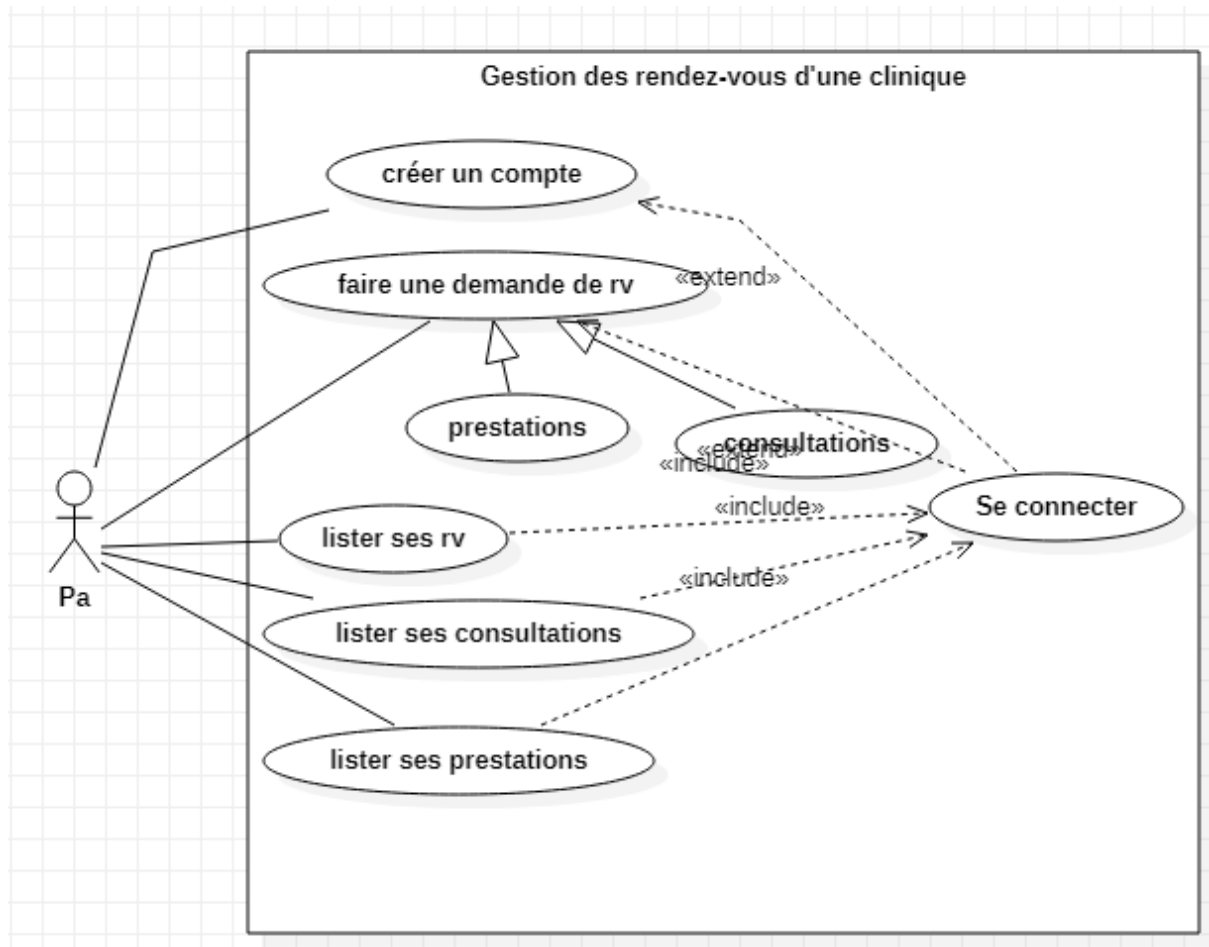
Fonctionnalités	Acteurs	Package
-se connecter -créer un compte	Tous Patient,Admin	Sécurité
-lister les demandes des rdv -Valider un rdv -Annuler un rdv -Voir la disponibilité d'un Médecin ou RP -Faire une demande de rdv -Voir la liste des ses RDV	S S  Patient	Gestion des rendez-vous
rechercher dossier médical voir détails consultation lister consultation filtrer par date annuler consultation planifier rv	Médecin	Gestion des consultations
lister les prestations voir détails prestations filtrer par date annuler prestations	RP,Patient RP RP RP	Gestion des prestations

## 2-Diagramme use case par acteurs

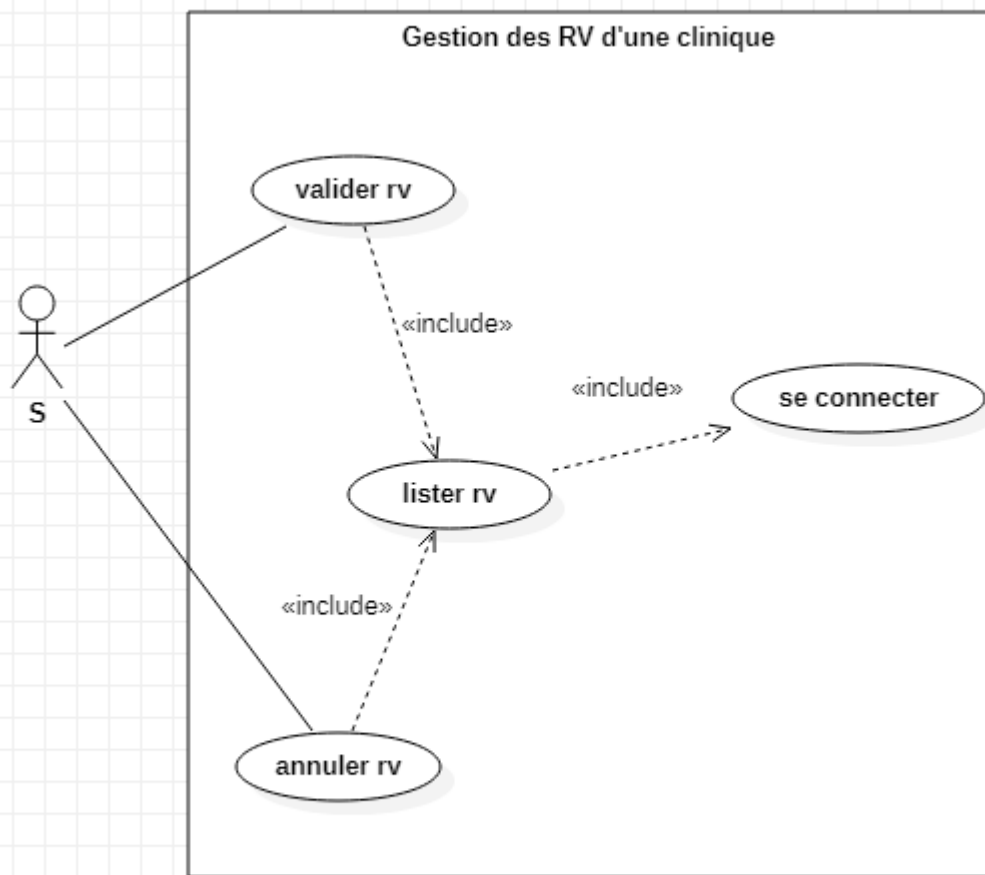
Médecin:



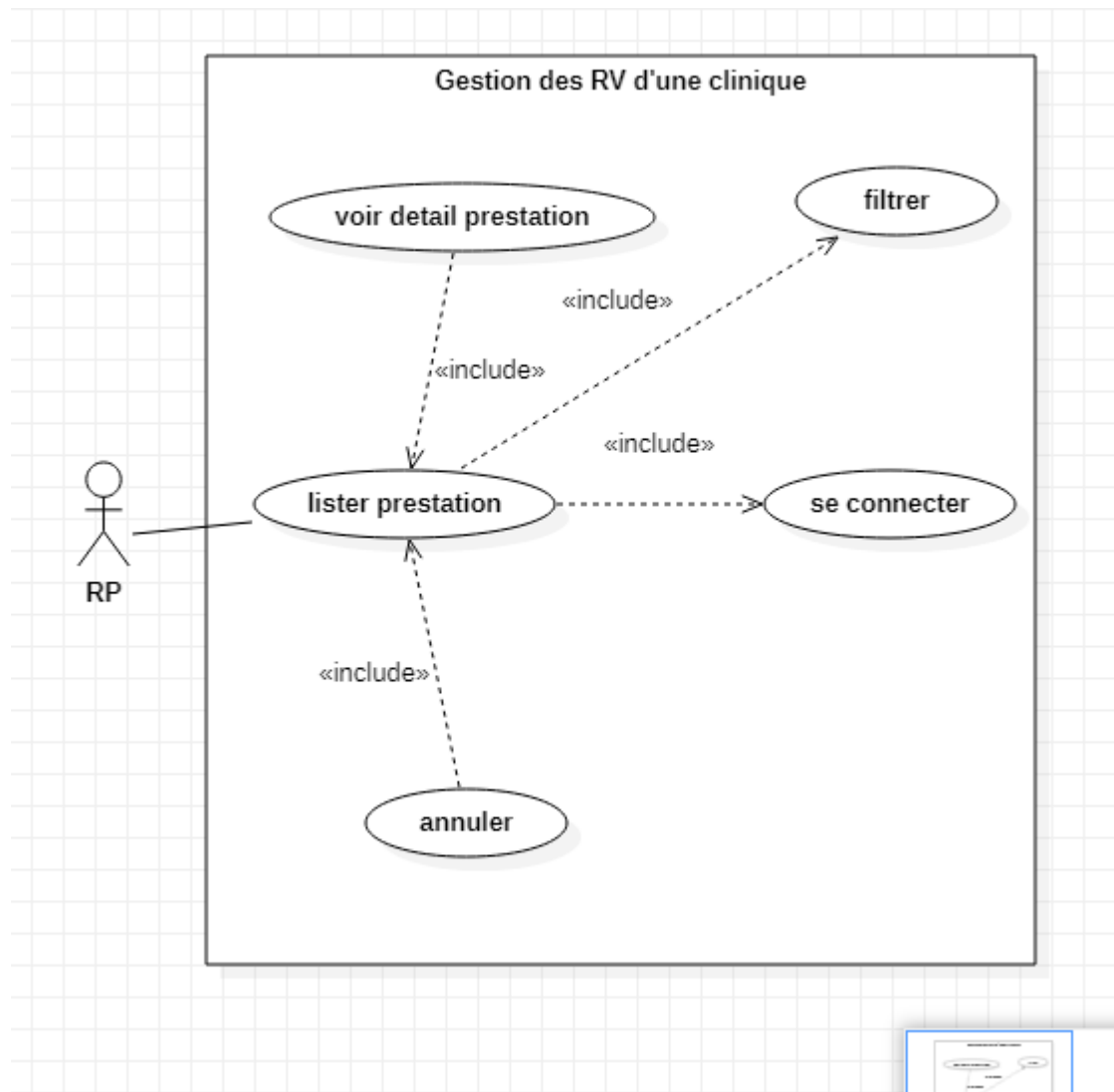
Patient:



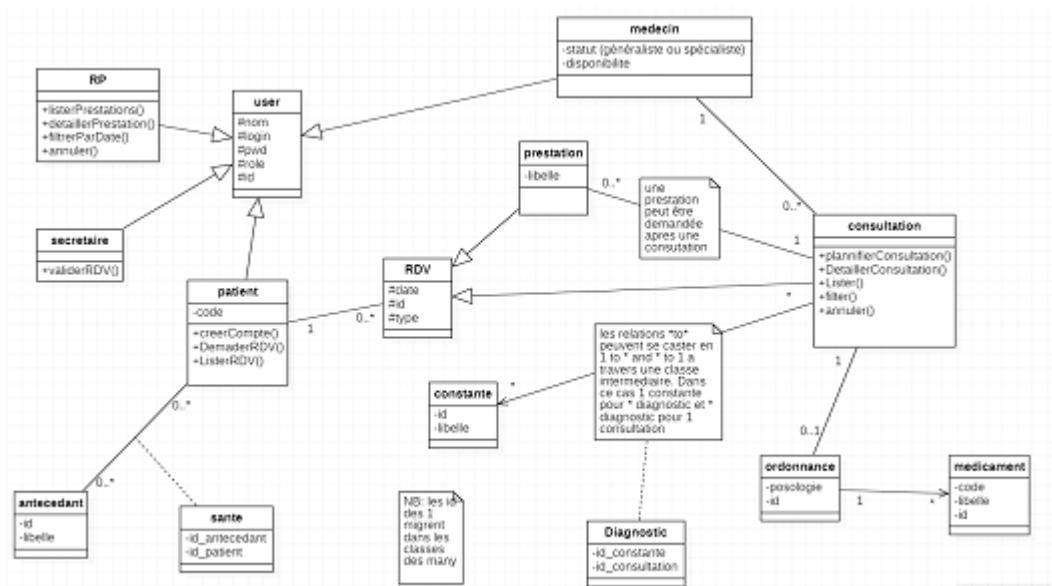
Secrétaire:



Responsable des prestations:



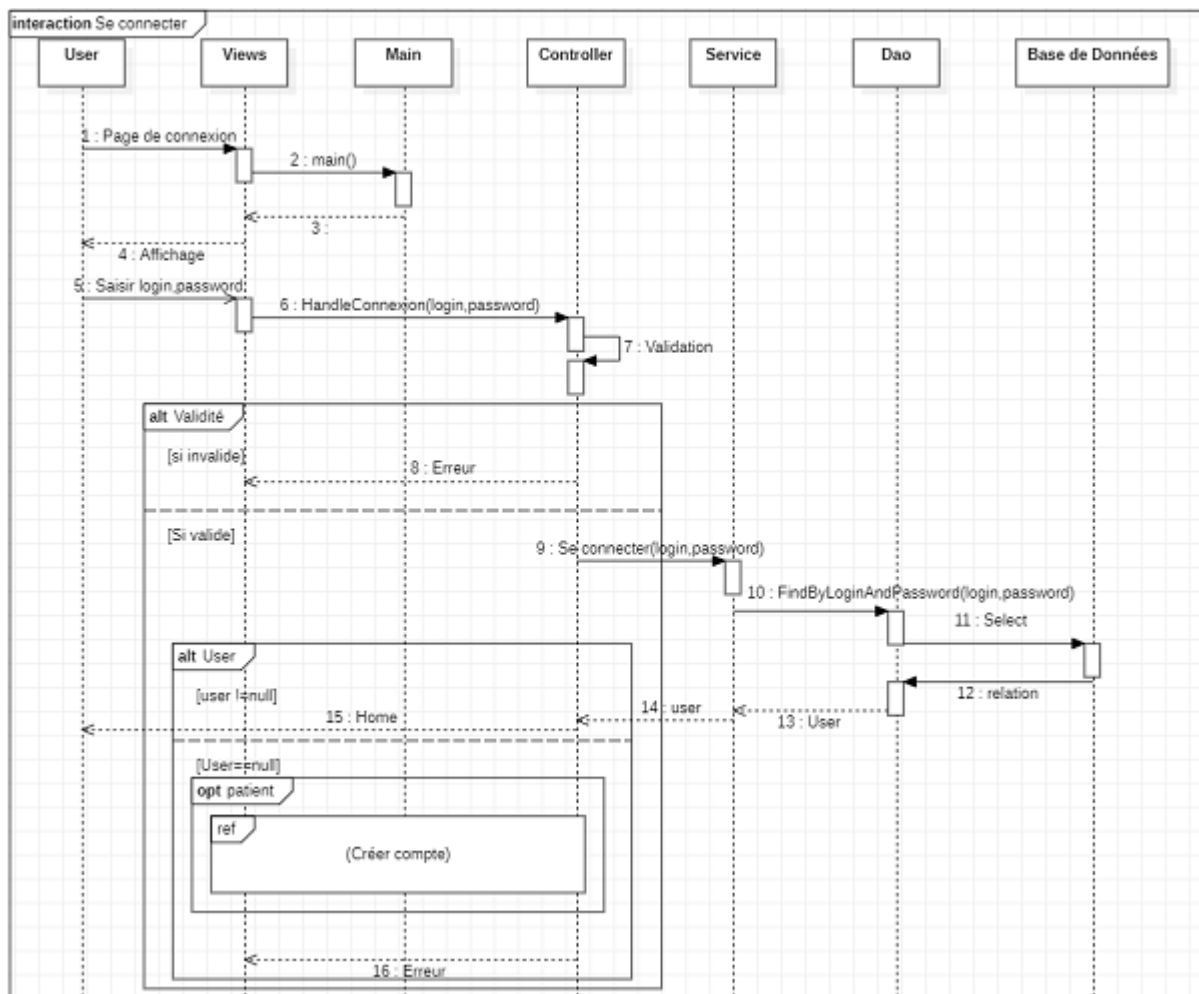
### III-Diagramme de classe



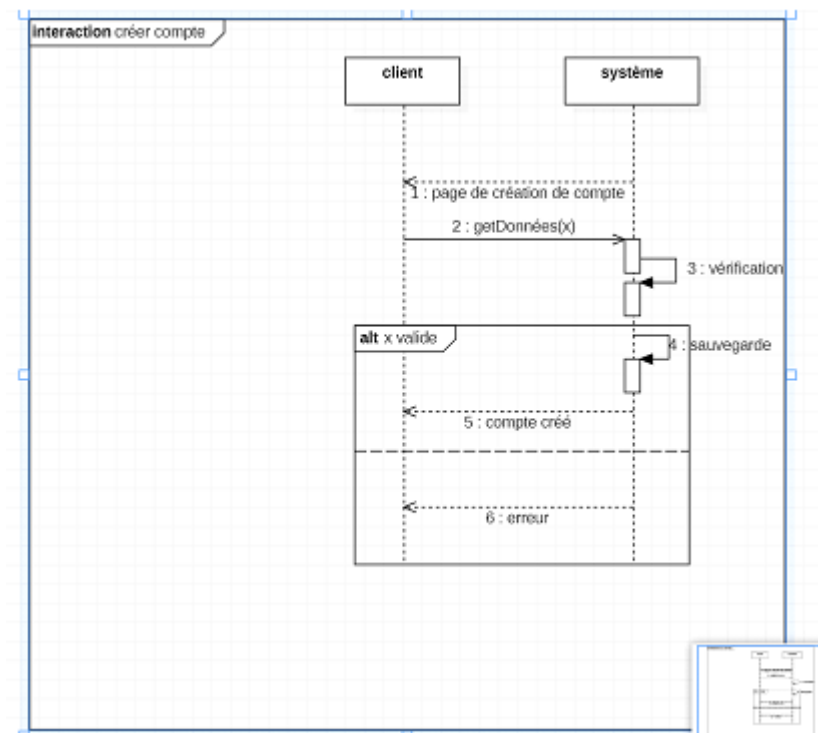
#### IV-Diagramme de séquence de conception

**se connecter:**

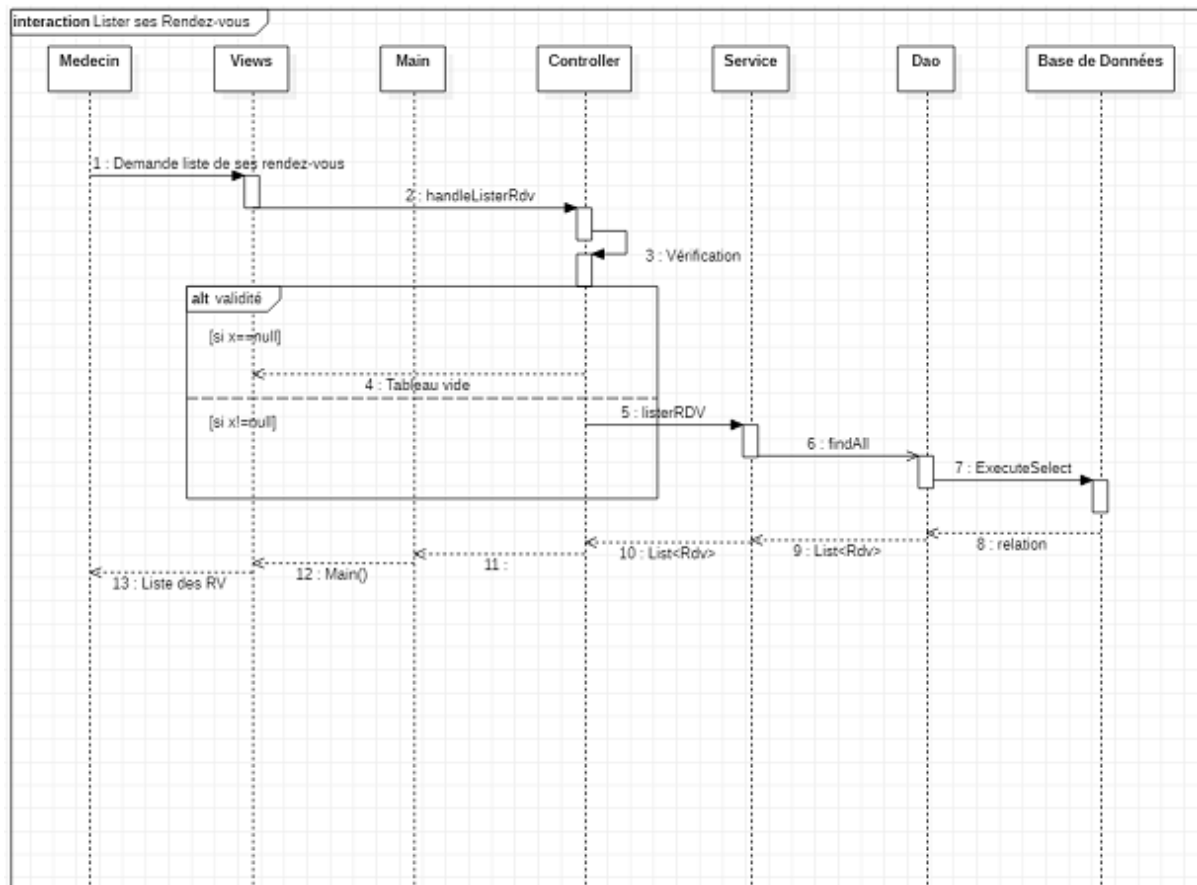




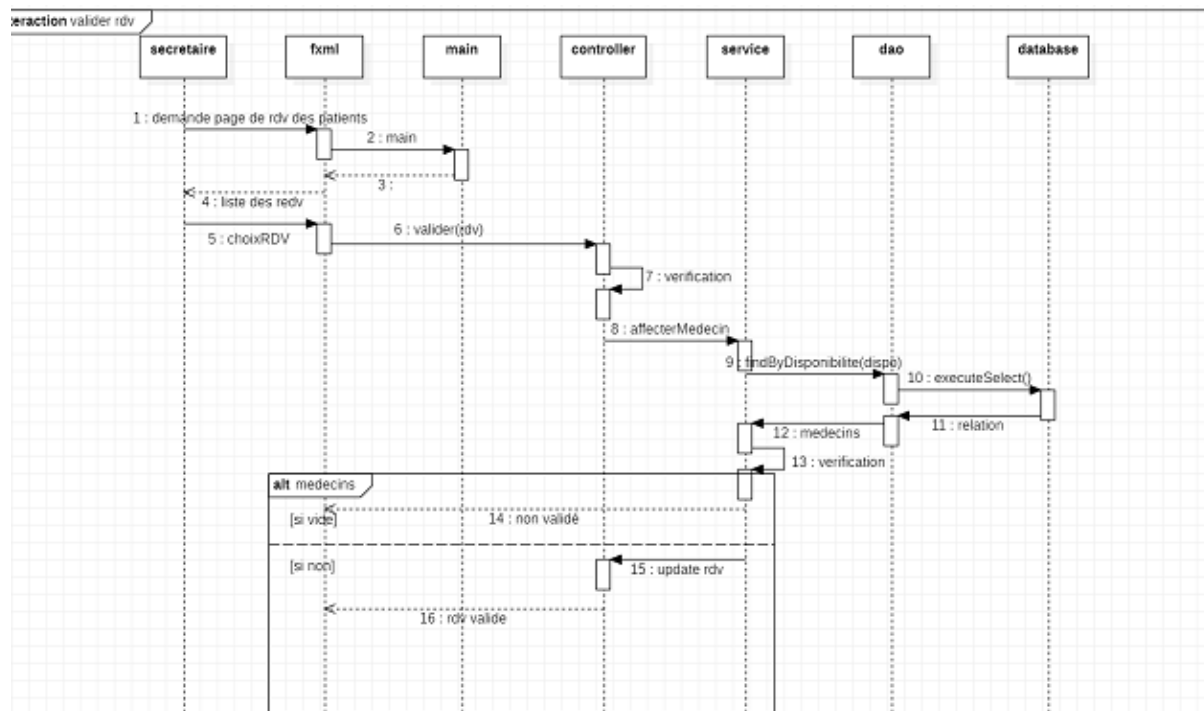
### créer compte:



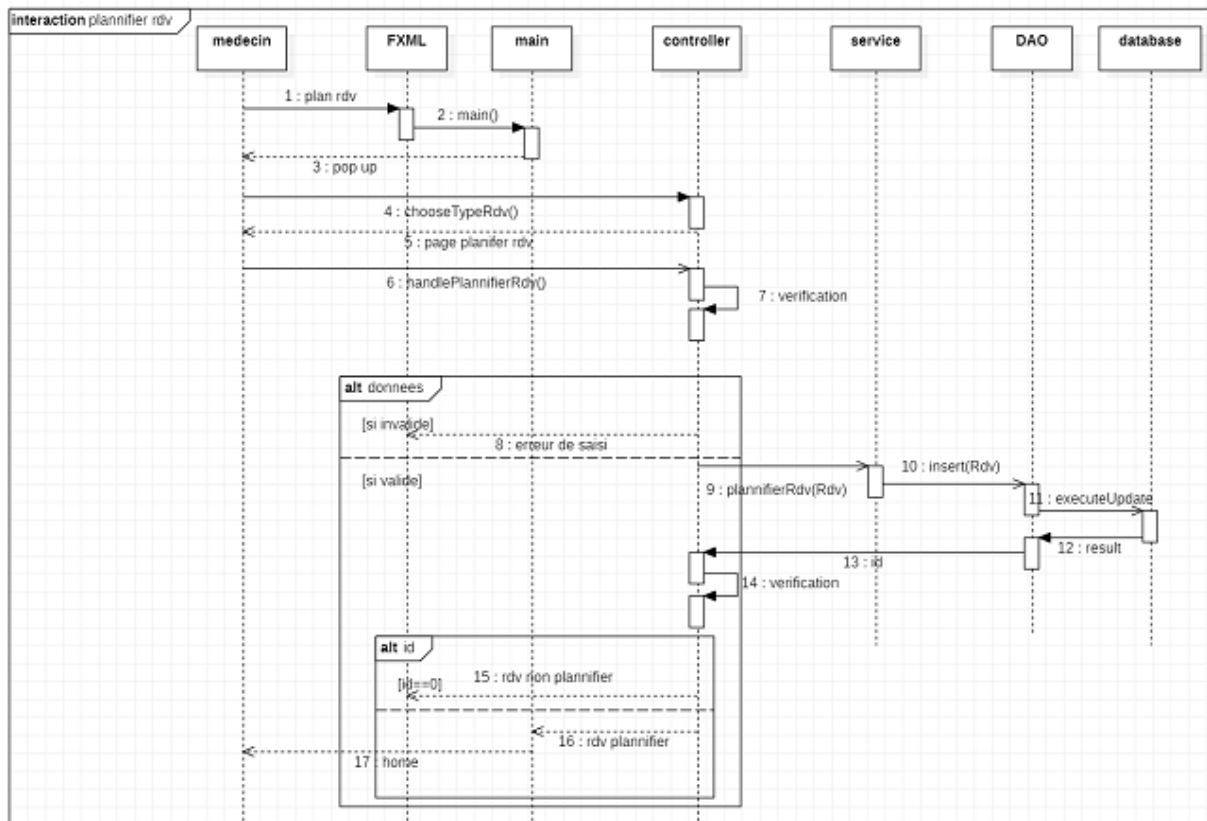
### lister rv:



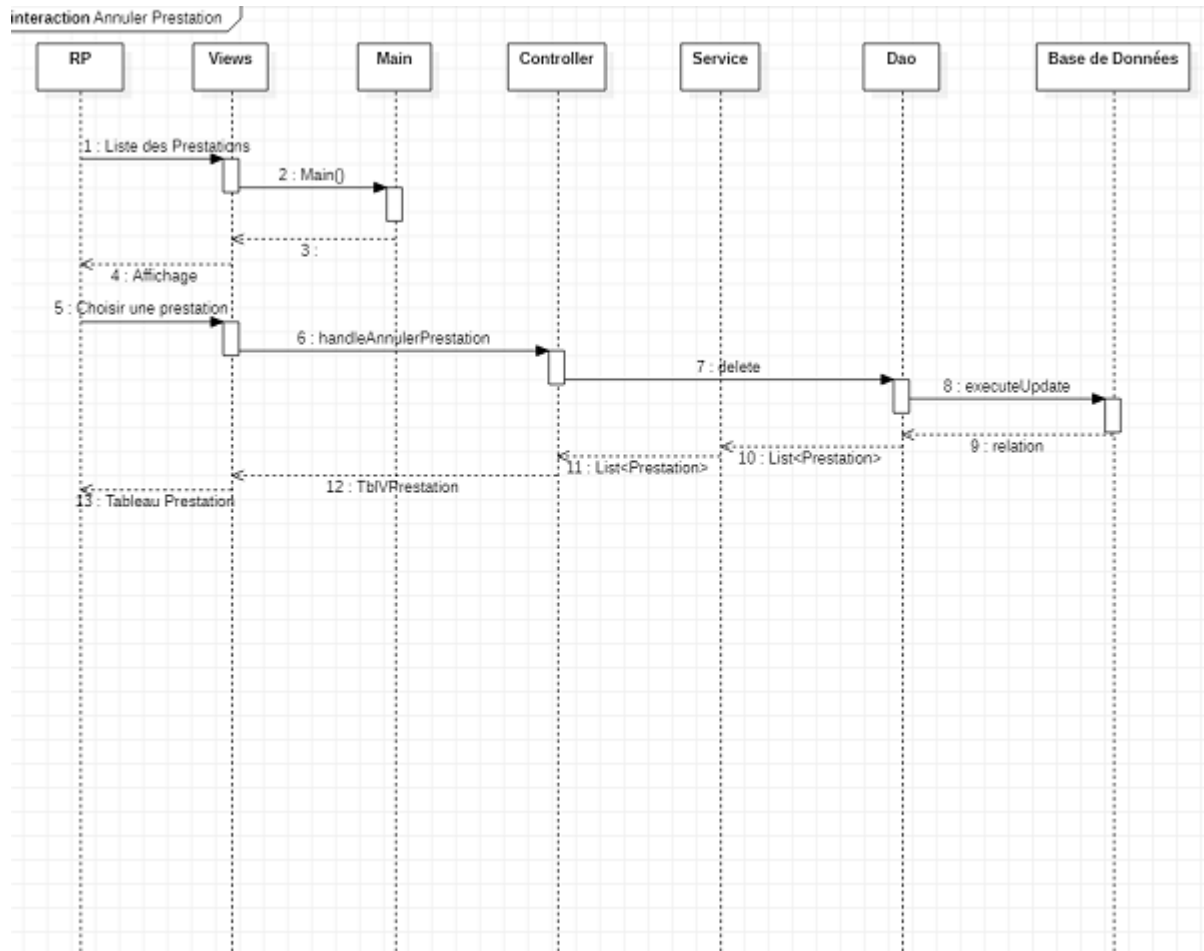
### valider rv:



### planifier rv:



**annuler prestations :**



## V-MLD

**.Patient**( id, codeP, nomP, prénomP, antécédents médicaux, login, password, #id\_ordonnance, #id\_rendez-vous)

**.Médecin**(id, code, nomM, prénomM, login, password, rôle, # id\_consultation )

**.Responsable prestation**(id, nom, prénom RP, login, password, role, #id\_prestation)

**.Secrétaire**(id, nomS, prénomS, login, password, rôle, #id\_rv)

**.Rendez-vous**(id,date, libelle, #id\_secrétaire)

**.Ordonnance**(id, date, libelle, #id\_médicament)

**.Médicament**(id, code, nom, posologie)

**.Prestation**(id, date, libelle)

**.Consultation**(id,date, libelle)

**.Dossier médicale**(id,)

## VI-Maquette



### Page de Connexion

Login:

Mot de passe:

Annuler

Connexion



### Page d'Inscription

Login

Nom

Prénom

Mot de passe

Antécédents médicaux(Facultatif)

Vous avez un compte? [Se connecter](#)

Créer Compte



User Name

Demande de Rendez-vous

Lister mes Prestations

Lister mes Consultations

## Liste des consultations

CodeRef	Date	Service demandé	Etat
Aucun contenu dans la table			

CodeRef

Détails de la consultation

## Liste des prestations

Date	Prestation	Statut	Resultats
Aucun contenu dans la table			

Date

Format (Année-Mois-Jours)

Service

Choisir un service

Type

Prestations

Valider la demande

Date	Service Demandé	Type de service	Etat
Aucun contenu dans la table			