

ECOM *INFO 5*

MySpectacle

FERREIRA Joffrey

LAFRASSE Cédric

TERRIER Bastien

VEGREVILLE Thibaud



1. Génie logiciel et Gestion de Projet

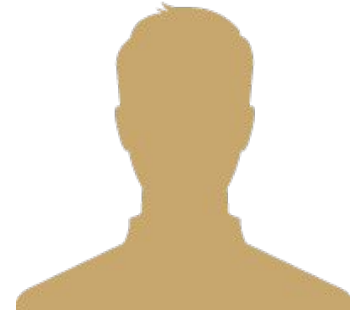
- Les rôles
- SCRUM
- Diagramme de contexte
- Diagramme des cas d'utilisation
- Retours client

Les rôles



Thibaud VEGREVILLE
Chef de Projet

Orienté Backend



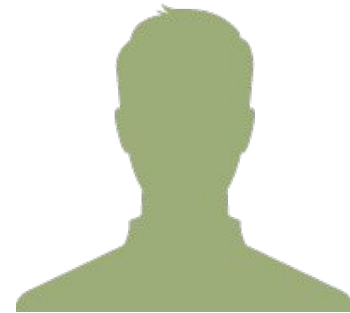
Joffrey FERREIRA
Quality Assurance

Orienté Backend



Bastien TERRIER
Chargé communication

Orienté Frontend



Cédric LAFRASSE
Scrum Master

Orienté Frontend

Scrum

A decorative network diagram in the top right corner, consisting of various sized circles (nodes) connected by thin lines (edges). Some nodes are solid grey, while others are hollow with a grey outline. The connections form a complex, interconnected web.

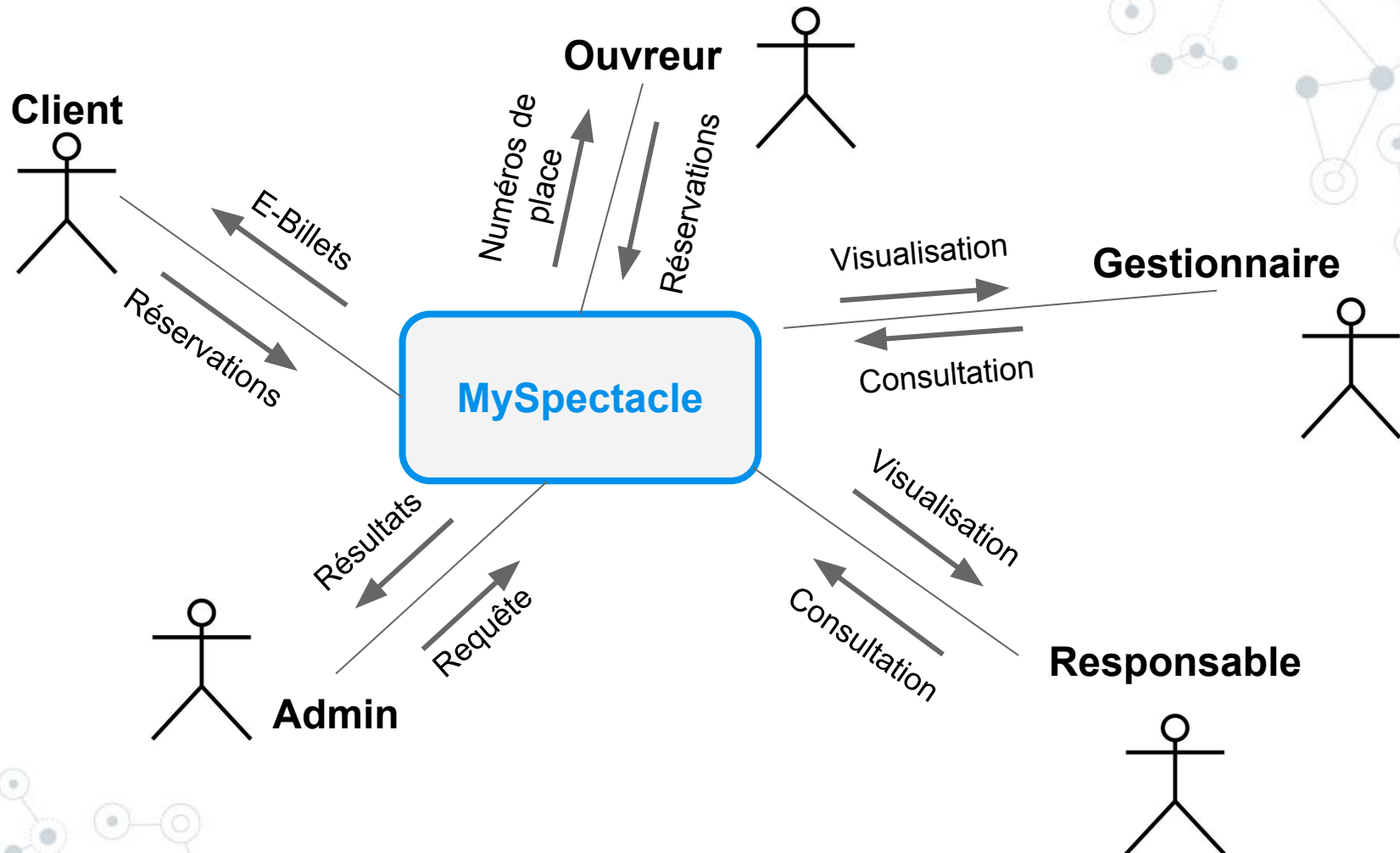
Durée du sprint : 1 Mois.

1 Daily meeting par semaine.

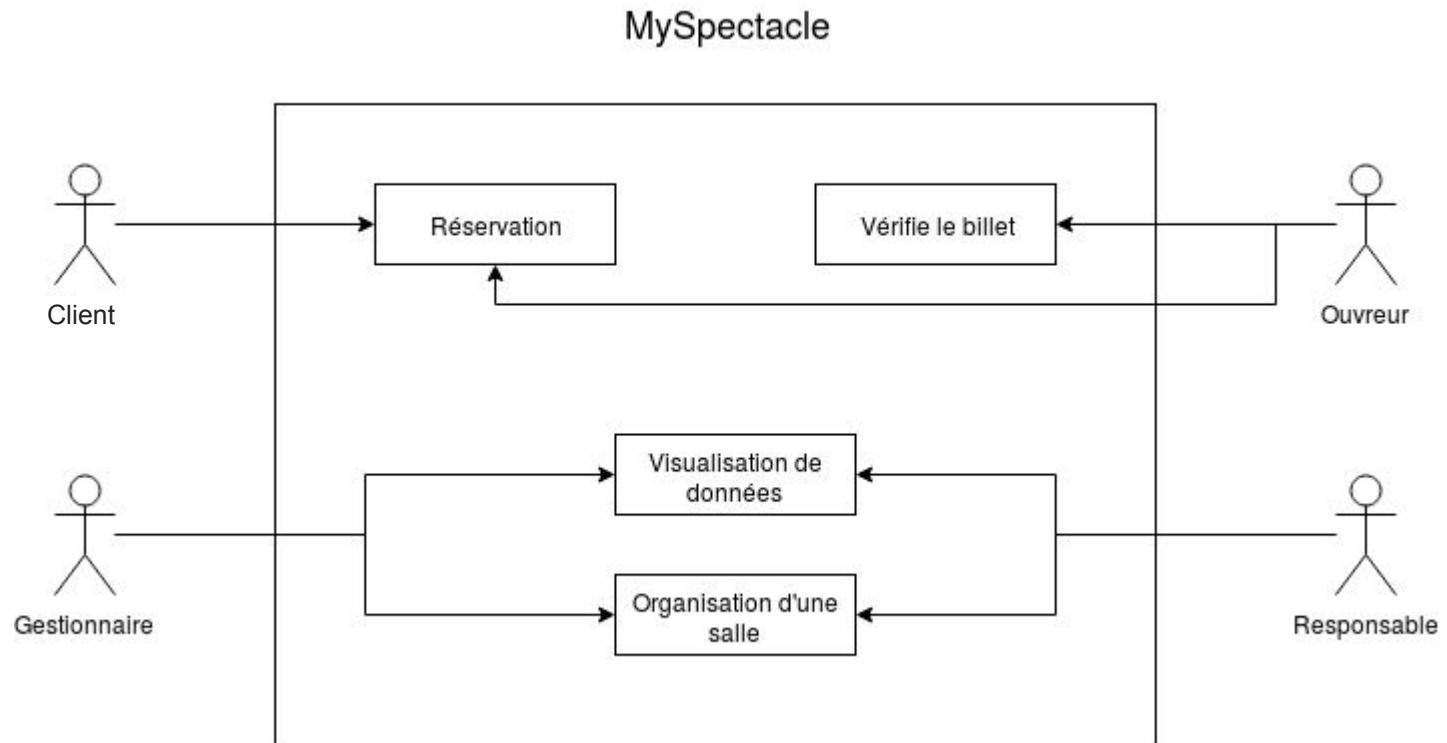
Sprint Backlog : basé sur le scénario 1.



Diagramme de contexte



Cas d'utilisation



Retours client

- Prise de contact
- Mise au point sur la terminologie
- Apport de fonctionnalités



2. Système

- Contrôle qualité
- Déploiement
- Technologies
- Modèle de la base de données

Contrôle qualité

A decorative network diagram in the top right corner, consisting of various sized circles (nodes) connected by thin lines (edges). Some nodes are solid grey, while others are hollow with a grey outline. The connections form a complex, interconnected web.

Intégration continue (Jenkins)

Vérification de la qualité du code avant de merge sur master

Report de bug (trello)

Vérification intégrale avant déploiement en production (docker)



Déploiement



Multiples branches (master, IHM, System, +subbranch)

Master versioné par Scrum, Gitlab en repository de production, Github en repository de dev

Déploiement Docker



Technologie

A decorative network diagram in the top right corner, consisting of various sized circles (nodes) connected by thin lines (edges). Some nodes are solid grey, while others are hollow with a grey outline. The connections form a complex, interconnected web.

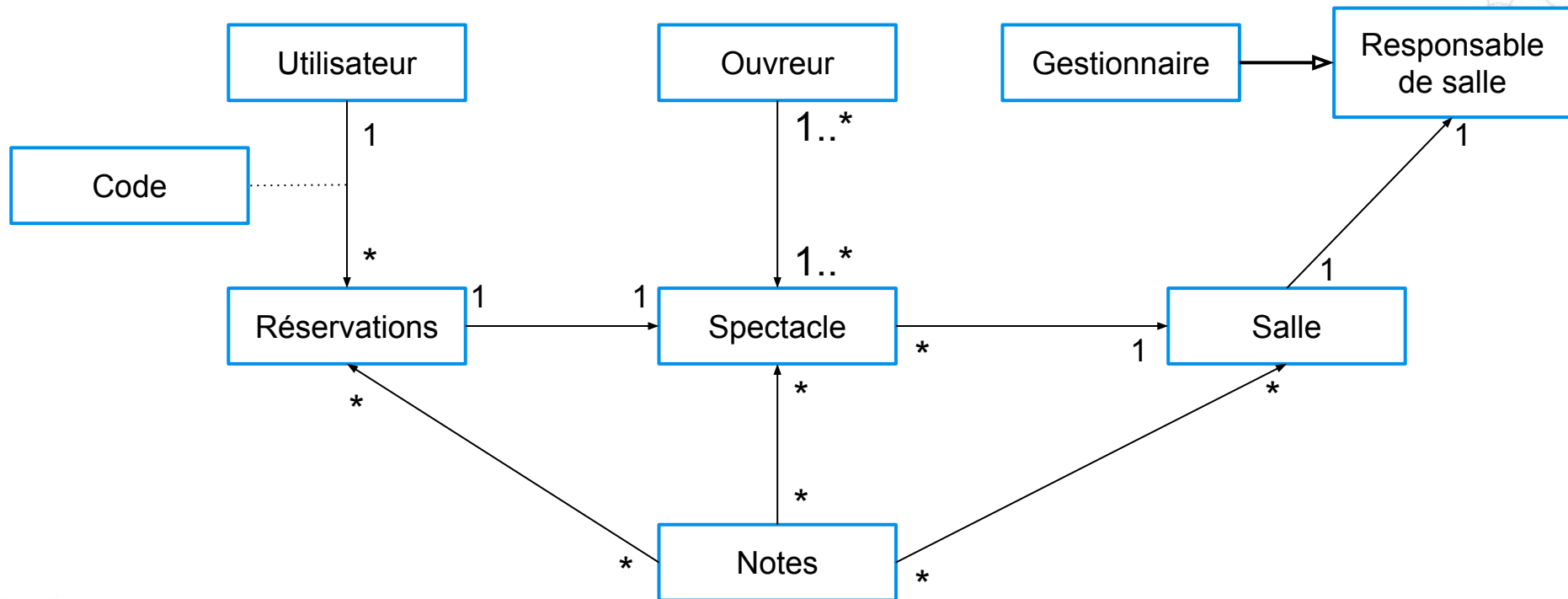
Ionic pour la partie mobile (QRCode avec ZXing)

Docker pour le déploiement

Jenkins pour le building et le test automatisé

JHipster pour la génération de code

Modèle de la base de donnée





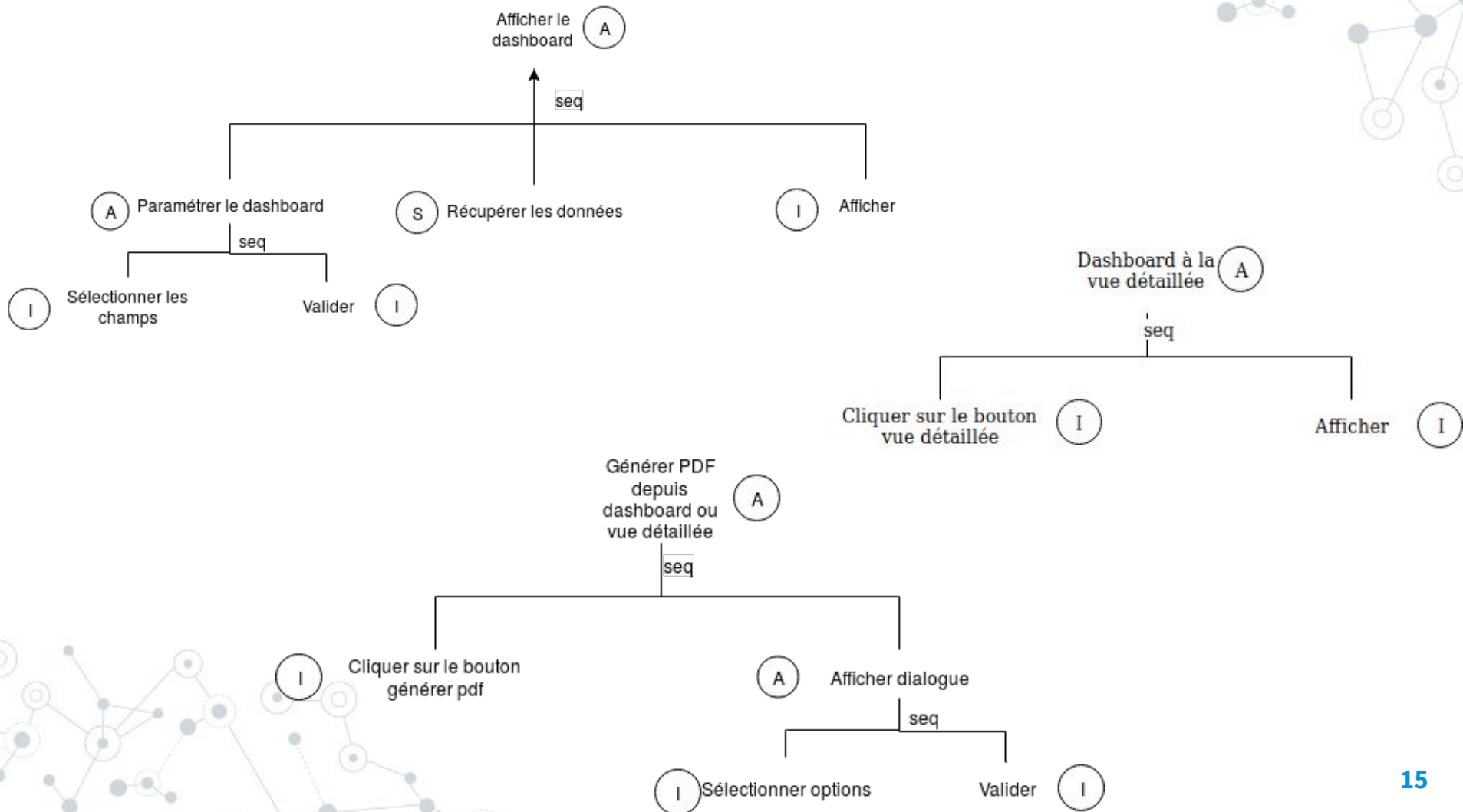
3. IHM

- Utilisateurs cible
- Arbre des tâches
- IHM abstraite

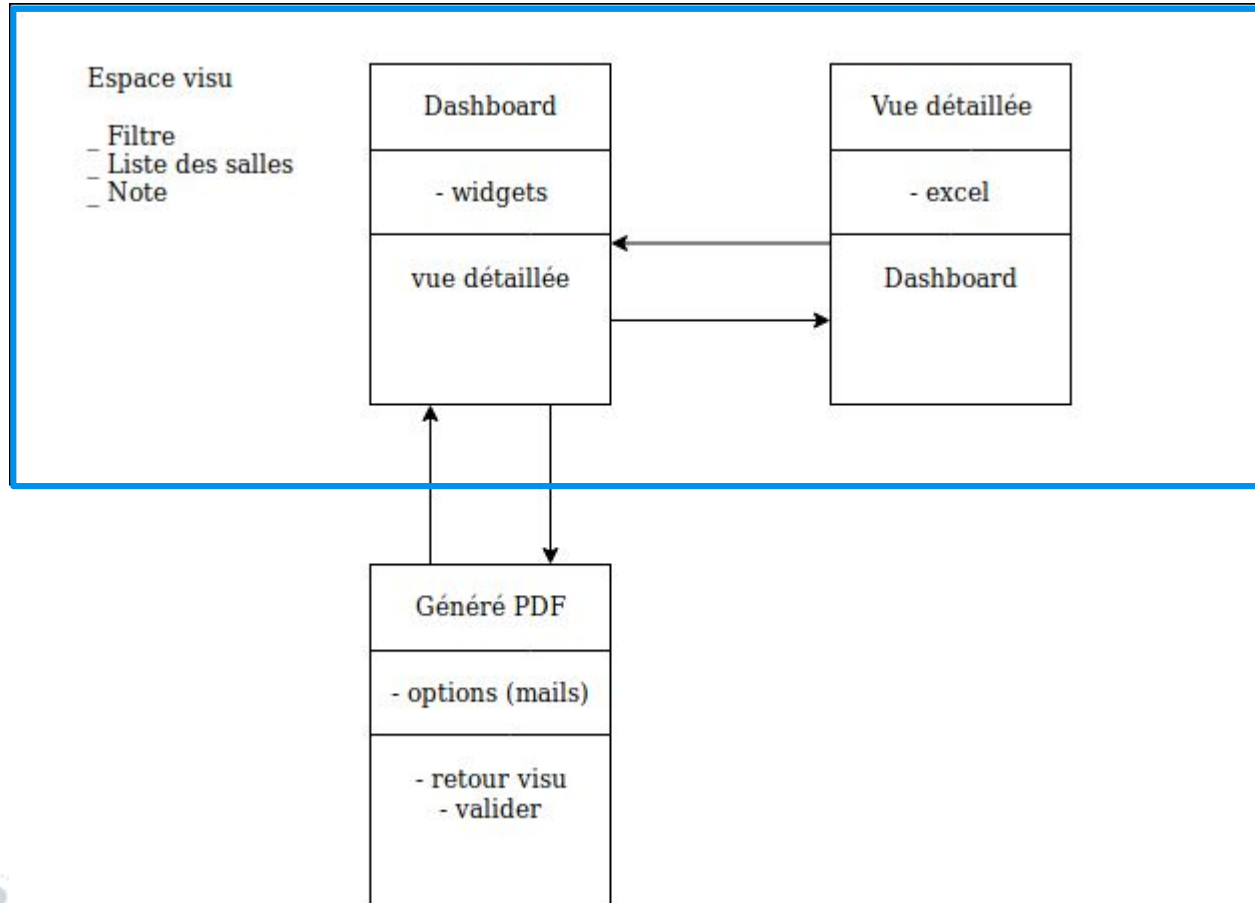
Utilisateurs cible

Utilisateur	Fonction	Âge	Connaissances	Langue
<i>Gestionnaire</i>	Gestion salles	~ 50 ans	Bureautique avancée	Francophone
<i>Responsable</i>	Gestion salle	[25 ; 70] ans	R.A.S	Francophone
<i>Ouvreur</i>	Gestion entrées	[25 ; 70] ans	Mobile standard	Francophone

Arbre des tâches



IHM Abstraite



**Merci de votre
attention !** 

Questions ?