

Gestionnaire de Bibliothèque



Plan

- **Présentation du projet**
- **Les équipes**
- **Méthode de développement**
 - Framework Scrum de Agile
- **Besoins Fonctionnel**
- **Besoins non Fonctionnel**
- **Prototypage des interfaces**
- **Les diagrammes**
- **Tests et validations**
- **Conclusion**

Présentation du projet

- **Besoin de gérer une bibliothèque**
- **Numeriser une partie des activités de la bibliothèque**

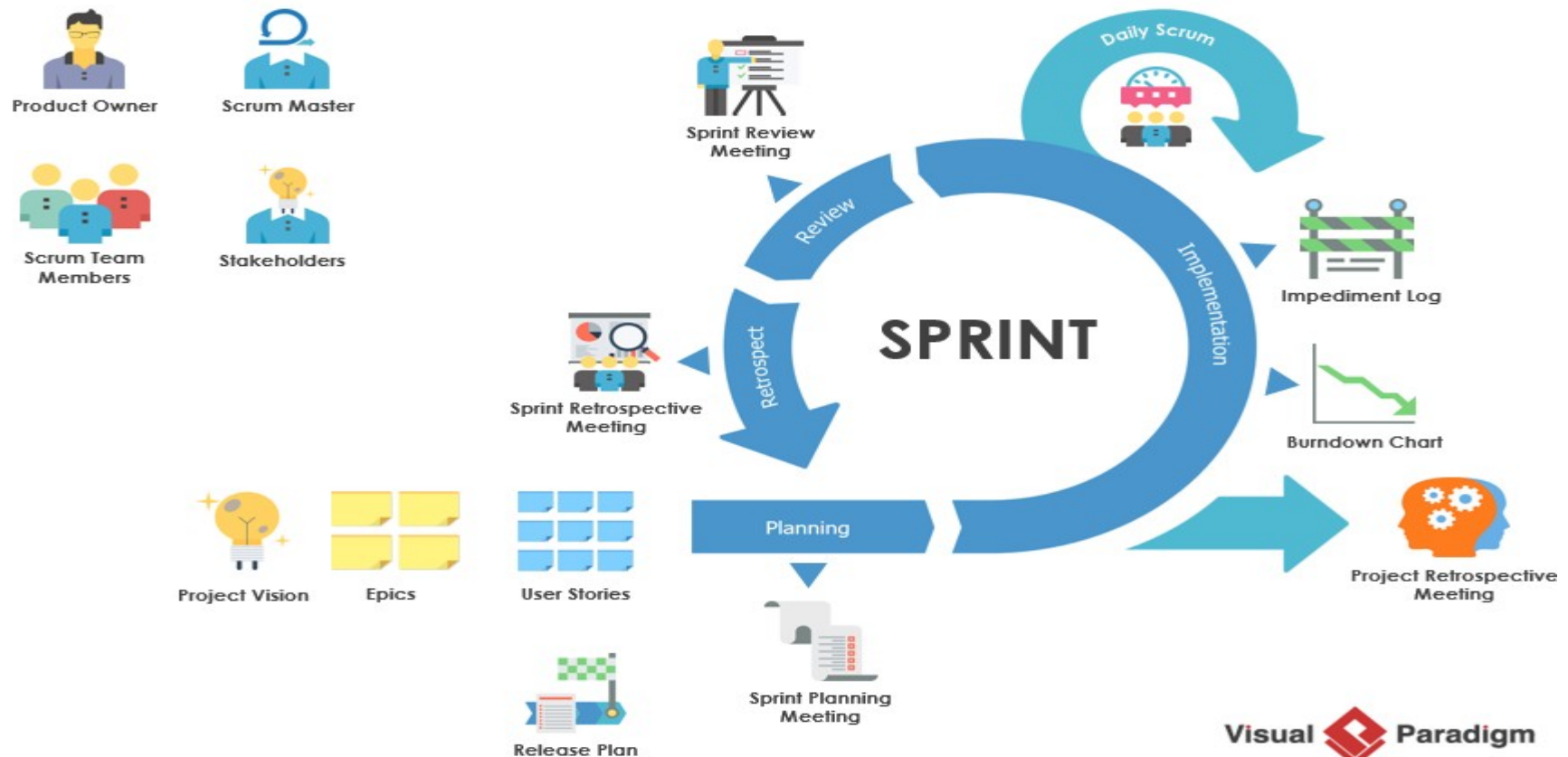
Présentation de l'équipe

- **Product owner: Komlan**
- **Scrum Master : Reddy**
- **Equipe de développement: Komlan, Reddy**

Méthode de développement Agile

- Framework Scrum

The Agile – Scrum Framework



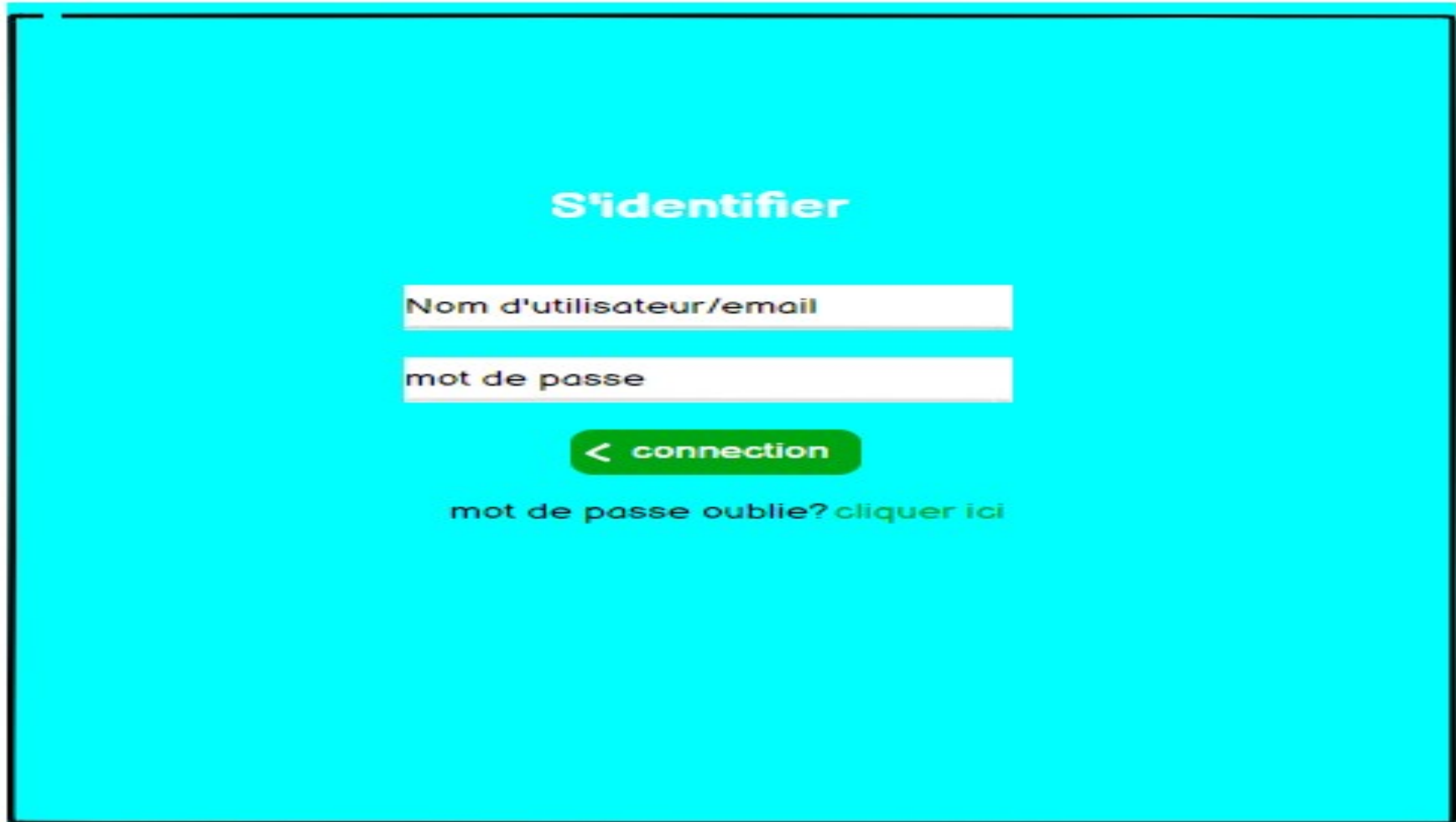
Besoins fonctionnels

- Connexion
- Consulter les livres disponible
- Fraire réservation

Besoins non fonctionnels

- **Envoie d'email de confirmation**
- **Impression de la fiche d'emprunt**
- **Gesion des adhérents**

Interface de connexion



A mockup of a login interface with a light blue background. At the top center is the title "S'identifier" in bold black text. Below it are two white input fields with rounded corners. The first field contains the placeholder text "Nom d'utilisateur/email" in a light gray font. The second field contains the placeholder text "mot de passe" in a light gray font. Below the input fields is a red button with rounded corners, containing a white left-pointing arrow and the text "connection" in white. Below the button is a link in red text that reads "mot de passe oublié? cliquer ici".

S'identifier

Nom d'utilisateur/email

mot de passe

[← connection](#)

[mot de passe oublié? cliquer ici](#)

Interface d'accueil



Administrateur

Panel Administrateur

[Accueil](#) / [Gestion d'utilisateur](#)

Nom, prenom	ID livre	Commande	
Reddy semi	40	Peldi	<input type="radio"/>
Marco Botton Tuttofare	38		<input checked="" type="checkbox"/>
Mariah Maclachlan Better Half	41	Patata	<input type="checkbox"/>
Valerie Liberty Head Chef	200	Val	<input checked="" type="checkbox"/>

Diagramme de cas d'utilisation

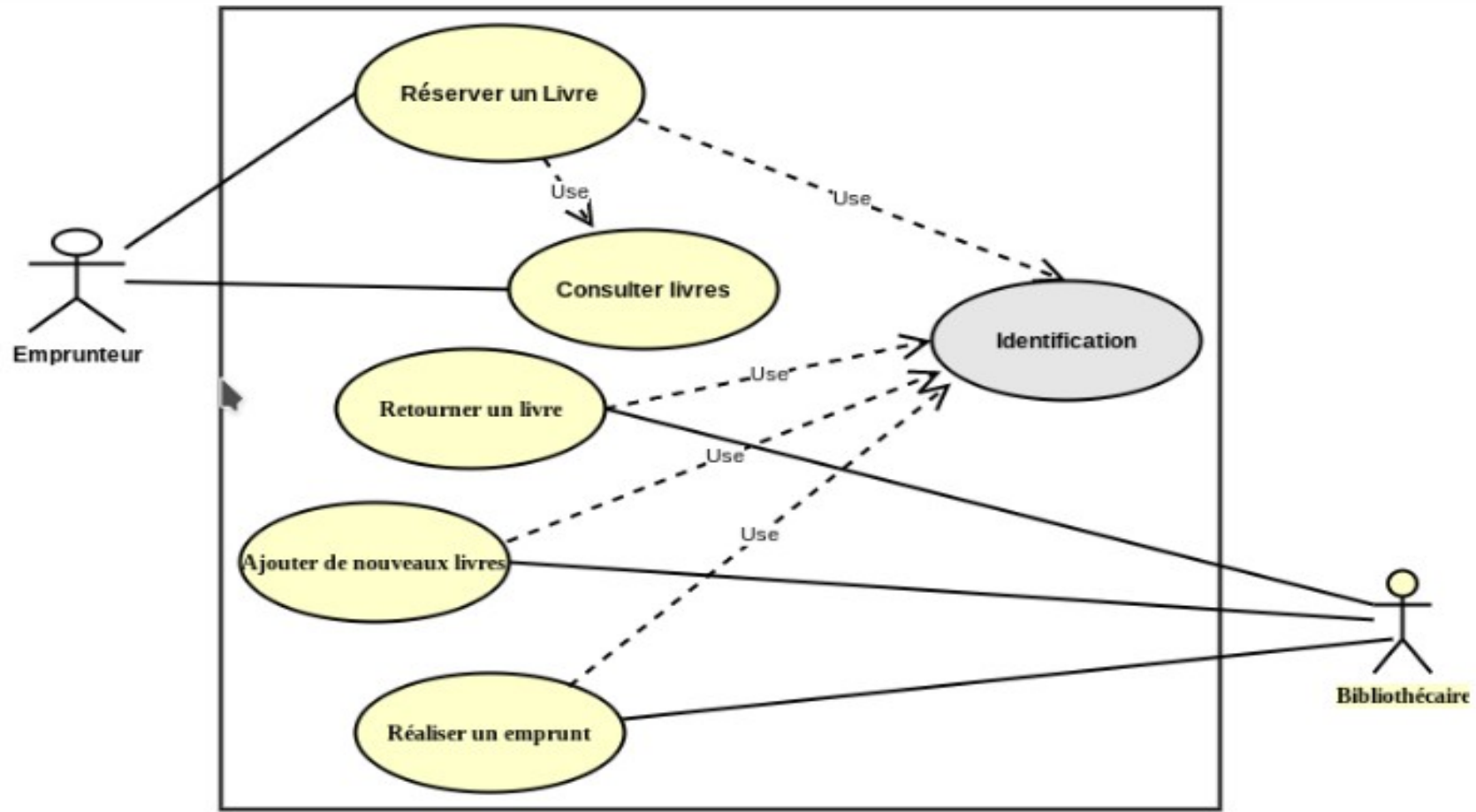


Diagramme de classe

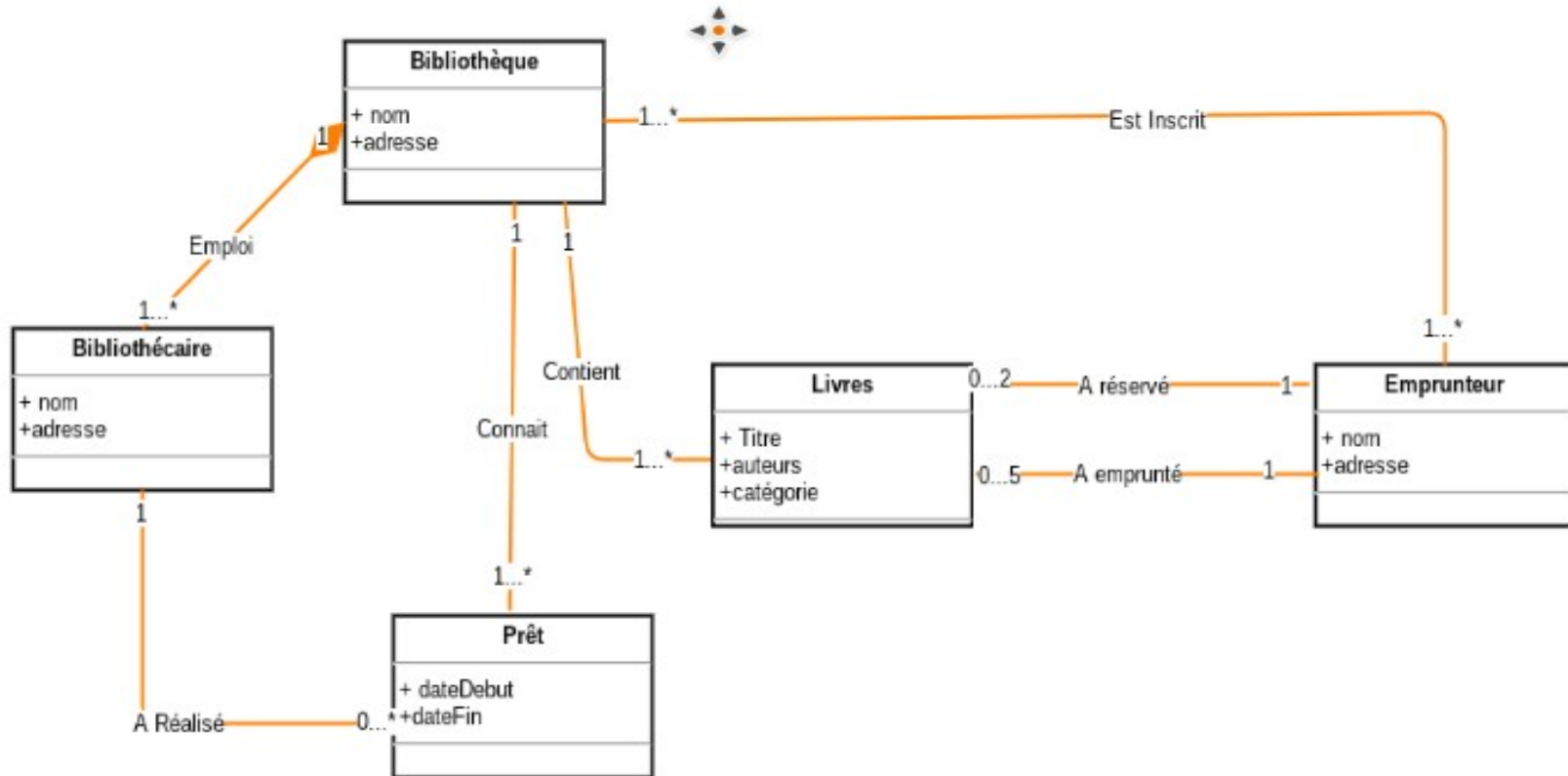
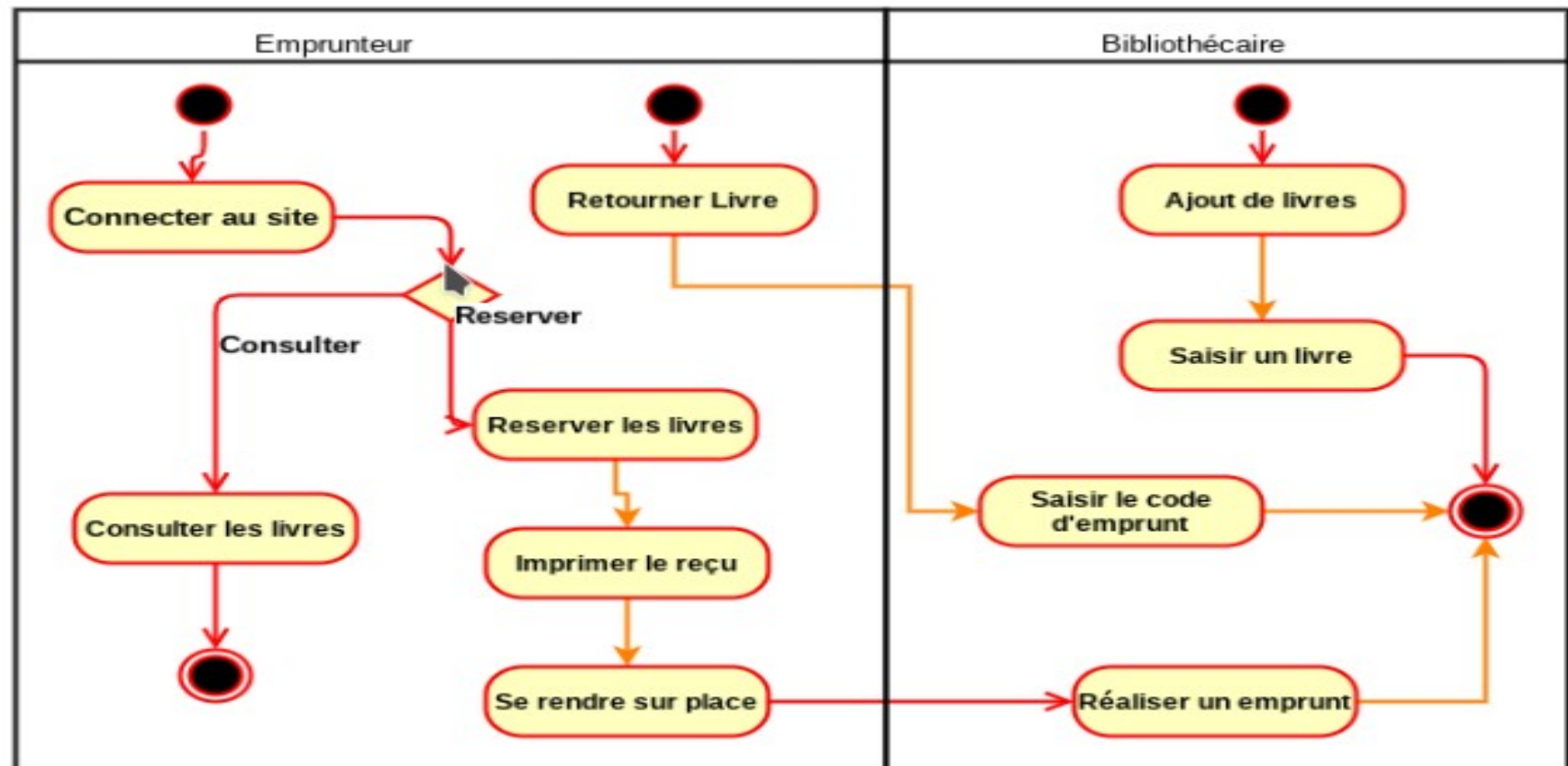


Diagramme d'activité



Tests et Validations

- **Tets fonctionnels**
 - Tests d'intégration
 - Tests de système
 - Tests d'interface
 - Tests d'intégrité
- **Tests non fonctionnels**
 - Tests de sécurité
 - Tests d'installation
 - Tests d'utilisabilité

Conclusion

**Merci pour votre
attention**