#### Introduction

Le **projet** consiste à faire un **site** pour un **cinéma multiplex** « **Patho** » codé en **PHP/SQL** les utilisateurs auront la possibilité de **voir les prochaines séances** et pourra également **se connecter pour réserver une place**.

#### Dans quel contexte le projet est-il réalisé?

Dans le cadre du CPNV nous avons un module Projet Web avec base de données où il nous est demandé de réaliser un site incluant une base de données basé sur plusieurs thèmes à choix.

#### **Organisation**

Nom	Rôle
Jean-Amedée Bösch	Membre du projet
Tiago Santos	Scrum Master
Mathias Guignard	Membre du projet
Xavier Carrel	Product Owner (Chef de projet)

## **Objectifs**

- Une page d'accueil avec les films récents
- Une page qui affiche tous les films qui seront projeter
- Un tableau avec les prochaines projections et dans quelle salle.
- Une page pour les contacts
- Un système de compte qui permet de réserver une place pour une projection
- Inscription/connexion soit pour un admin soit un utilisateur
- Pour les admin des options pour supprimer ou ajouter les films dans le tableau
- Une page pour gérer les informations relatives au compte

#### Planification initiale

Semaines 1-3	semaines 4-5	Semaines 6-7	Semaine 8
Sprint 1	Sprint 2	Sprint 3	Sprint 4

#### Stratégie de test

- Les stories seront utilisées pour les tests.
- Les tests seront effectués à la fin de chaque stories et à la fin du projet.
- L'utilisation des maquettes sera obligatoire pour les tests.
- Les développeurs testent à chaque fin de story et le PO testera sur la demande des développeurs et fournira une réponse par mail.
- L'environnement utilisé sera **PhpStorm**.

#### Journal de bord

Semaine 1	Semaine 2	Semaine 3	Semaine 4		
MCD	MLD	Début du projet (programation)			
Document d'Analyse	Maquettes				

## **Analyse des risques**

- absences d'un camarade
- perte de données
- objectifs trop complexes
- délais trop courts
- alertes à la bombe
- crises sanitaires

## Bilan des objectifs atteints / non-atteints

#### atteints:

- une page d'accueil avec les films récents
- Une page qui affiche tous les films qui seront projeter
- Un tableau avec les prochaines projections et dans quelle salle.
- Une page pour les contacts
- Inscription/connexion soit pour un admin soit un utilisateur

#### non atteints:

- Un système de compte qui permet de réserver une place pour une projection
- Pour les admin des options pour supprimer ou ajouter les films dans le tableau
- Une page pour gérer les informations relatives au compte

## Bilan des points positifs / négatifs

## positifs:

Point Positif	Description
améliorations des compétences	travailler sur le projet nous a aidé à améliorer nos compétences notamment en HTML/CSS,SQL,Bootstrap
site déjà utilisable	malgré que pas toutes les fonctionnalités n'ont pu être mise en place un Cinéma peut déjà l'utiliser pour y afficher les films et les horaires

#### négatifs:

Point négatif	Description
projet non terminé	nous n'avons malheureusement ni eu le temps ni les compétences pour finir le projet pour la date prévue

# Difficultés particulières rencontrées

- problèmes de connexion SQL
- **congés** enlevant ainsi des périodes
- parfois juste des "" ou des **virgules** manquantes empêche le fonctionnement du site et parfois peut prendre **beaucoup de temps** pour remarquer d'où viens l'erreur

## **Suites possibles**

- Hébergement sur **Swisscenter**
- Un système de compte qui permet de réserver une place pour une projection
- Pour les admin des options pour supprimer ou ajouter les films dans le tableau
- Une page pour gérer les informations relatives au compte