**UML**

**Plateforme de Critiques de Films**

**1. Identifier les acteurs**

* **Visiteur (Non inscrit)** : Peut voir les films et lire les critiques, mais ne peut pas écrire de critiques, noter les films, ou commenter.
* **Utilisateur (Inscrit)** : Peut se connecter, soumettre des critiques, noter des films, et commenter les critiques d’autres utilisateurs.
* **Administrateur (Admin)** : Peut ajouter, modifier, ou supprimer des films, approuver ou rejeter des critiques, et gérer les utilisateurs.

**2. Identifier les cas d'utilisation principaux**

* **Connexion et Inscription** : Les utilisateurs peuvent créer un compte et se connecter pour utiliser toutes les fonctionnalités de la plateforme.
* **Naviguer dans les films** : Les utilisateurs (inscrits et non inscrits) peuvent chercher des films et voir les informations de base (titre, genre, note moyenne).
* **Soumettre des critiques** : Les utilisateurs connectés peuvent écrire et publier leurs propres critiques de films.
* **Noter les films** : Les utilisateurs connectés peuvent attribuer une note (étoiles) aux films.
* **Commenter des critiques** : Les utilisateurs connectés peuvent commenter les critiques d’autres utilisateurs.
* **Gérer les films et critiques (Admin)** : L’administrateur peut ajouter des films, approuver ou rejeter des critiques, et gérer les utilisateurs.

**3. Définir les relations**

* **Visiteur - Film** : Les visiteurs peuvent voir les films et lire les critiques sans interagir.
* **Utilisateur - Critique** : Les utilisateurs connectés peuvent soumettre des critiques pour les films qu'ils ont vus.
* **Utilisateur - Commentaire** : Les utilisateurs connectés peuvent commenter les critiques des autres.
* **Admin - Films et Critiques** : L’administrateur gère les films, approuve ou rejette les critiques.

**4. Vérification**

* **Inscription** : Assurez-vous que les utilisateurs peuvent s'inscrire et se connecter sans problème.
* **Soumettre des critiques** : Vérifiez que les utilisateurs peuvent publier des critiques correctement.
* **Noter les films** : Vérifiez que les utilisateurs peuvent noter les films et que les moyennes des notes s’affichent correctement.
* **Rechercher et consulter des films** : Assurez-vous que la recherche fonctionne et que les informations des films s'affichent correctement.
* **Commentaires** : Vérifiez que les utilisateurs peuvent commenter et que les commentaires s'affichent bien.
* **Gestion (Admin)** : Assurez-vous que l’administrateur peut gérer les films et approuver ou rejeter les critiques sans difficulté.