**DESCRIPCIÓN DE LOS CASOS DE USO:**

**Caso de uso “ver información de una película”:**

* Flujo de eventos principal:

1. El caso de uso se inicia cuando el usuario solicita mostrar la información de una película en concreto
2. El sistema muestra por pantalla la siguiente información de la película: nombre, director, duración, valoración media, fecha de estreno, categoría, tipo de público y sinopsis.

**Caso de uso “añadir películas a su colección”:**

* Flujo de eventos principal:

1. El caso de uso se inicia cuando el usuario solicita agregar una película a su colección
2. El sistema guarda la nueva película en la colección del usuario

* Flujo de eventos alternativo:

1. El usuario marca la película como “pendiente”
2. El usuario marca la película como “vista”

**Caso de uso “iniciar y cerrar sesión”:**

* Flujo de eventos principal:

1. El caso de uso comienza cuando el usuario solicita iniciar o cerrar sesión
2. En caso de iniciarse, el sistema solicita al usuario sus credenciales para autenticarse
3. El usuario introduce sus credenciales
4. El sistema los procesa y valida
5. El sistema completa el inicio o cierre de sesión

* Flujo de eventos alternativo:

1. El usuario introduce unos credenciales inválidos, y el sistema se los solicita de nuevo

**Caso de uso “borrar películas de su colección”:**

* Flujo de eventos principal:

1. El caso de uso comienza cuando el usuario solicita eliminar una película de su propia colección
2. El sistema le pide confirmación al usuario
3. El usuario acepta dicha confirmación
4. El sistema elimina la película de la lista del usuario

* Flujo de eventos alternativo:

1. El usuario rechaza la confirmación

**Caso de uso “valorar una película”:**

* Flujo de eventos principal:

1. El caso de uso comienza cuando el usuario selecciona una valoración para una película en concreto
2. El sistema marca esa película como vista y muestra por pantalla la valoración seleccionada
3. El sistema recalcula la valoración media de la película, añadiendo la valoración del usuario

**Caso de uso “registrarse”:**

* Flujo de eventos principal:

1. El caso de uso comienza cuando el usuario solicita registrarse
2. El sistema muestra al usuario una nueva pantalla formada por varios campos, donde se espera que el usuario ponga su información personal
3. El usuario completa los campos con su información y sus credenciales para hacer inicios de sesión en el futuro
4. El sistema guarda esta información, y muestra al usuario un mensaje informando de un resultado de la operación satisfactorio

**Caso de uso “listar películas”:**

* Flujo de eventos principal:

1. El caso de uso comienza cuando el usuario solicita que se muestren por pantalla las películas del sistema
2. El sistema las muestra por pantalla

* Flujo de eventos alternativo:

1. El usuario solicita que se filtre el listado por alguno de los siguientes campos: por título, por género, por valoración media, por público destino o por fecha de estreno